

NOT TO BE TAKEN  
FROM THE LIBRARY.

*Amos Binney*

Boston Society of Natural History.

From the Library of

DR. AMOS BINNEY.

Deposited by Mrs. M. A. BINNEY.









AL-989F v.3



THE  
B I R D S  
OF  
G R E A T B R I T A I N,  
SYSTEMATICALLY ARRANGED, ACCURATELY ENGRAVED,  
AND PAINTED FROM NATURE;  
WITH DESCRIPTIONS, INCLUDING  
THE NATURAL HISTORY OF EACH BIRD:

From Observations the Result of more than Twenty Years Application to the  
Subject, in the Field of Nature; in which the distinguishing Character of each  
Species is fully explained, and its Manner of Life truly described.

THE FIGURES ENGRAVED FROM THE SUBJECTS THEMSELVES, BY THE AUTHOR,

W. L E W I N,

FELLOW OF THE LINNÆAN SOCIETY,

AND PAINTED UNDER HIS IMMEDIATE DIRECTION.

IN EIGHT VOLUMES.

VOL. V.

---

L O N D O N:

PRINTED FOR J. JOHNSON, IN ST. PAUL'S CHURCH-YARD.

---

1797.

LES  
OISEAUX  
DE LA  
GRANDE BRÉTAGNE,

RANGÉS DANS UN ORDRE SYSTÉMATIQUE, GRAVÉS AVEC  
SOIN, ET PEINTS D'APRÈS NATURE;

AVEC DES DESCRIPTIONS, CONTENANT  
L'HISTOIRE COMPLETE DE CHAQUE OISEAU:

D'Après des Observations, qui font le Résultat de plus de vingt Années, employ-  
ées à suivre et à étudier la Nature; où le Caractère distinctif de chaque  
Espèce est pleinement développé, et où ses Mœurs et ses Habitudes  
naturelles sont décrites avec Vérité.

LES FIGURES GRAVÉES D'APRÈS LES SUJETS MÊMES, PAR L'AUTEUR,

W. LEWIN,

MEMBRE DE LA SOCIÉTÉ LINNÉENNE,

ET PEINTES SOUS SES YEUX.

EN HUIT VOLUMES.

VOL. V.

---

L O N D R E :

CHEZ J. JOHNSON, ST. PAUL'S CHURCH-YARD.

---

1797.



THE  
JOURNAL  
OF  
THE  
AMERICAN  
ASSOCIATION  
OF  
GEOLOGICAL  
AND  
NATURAL  
HISTORY  
SOCIETIES  
FOR  
THE  
YEAR  
1881

THE  
B I R D S  
OF  
G R E A T B R I T A I N,  
WITH THEIR  
E G G S.

VOL. V.

B

## ORDER V. GALLINACEOUS.

The birds of this order have heavy bodies, and short wings: strong, arched, short bills; the upper mandible shutting over the edges of the lower: strong legs; toes joined at the base, as far as the first joint, by a strong membrane; claws broad, formed for scratching up the ground: and twelve feathers or more in the tail. They are granivorous, fémivorous, insectivorous; swift runners, and of short flight; often polygamous, very prolific, and lay their eggs on the bare ground, or on a slight bed of leaves or moss; sonorous, querulous, and pugnacious. Their flesh is delicate food. This order appears to connect the two divisions of land-fowl and water-fowl.

## GENUS I. PHEASANT.

BILL, convex, short, and strong.

NOSTRILS, small.

TAIL, very long, cuneiform, bending downwards.

## SPECIES I. PHEASANT.

Pl. 132.

*Phasianus colchicus.* *Lin. Syst. I. p. 271.*

*Le Faisan.* *Bris. Orn. I. p. 262.*

The pheasant is about the size of a common fowl, weighing from forty-four ounces to fifty, and is sometimes three feet in length including the tail. The bill is of a pale horn colour: the eyes yellow: the sides of the head, which are bare of feathers, deep crimson, dotted with minute specks of black: the head, and half the neck, blue and violet, changeable with a green gold gloss: the feathers of the rest of the neck, the breast, and the sides, reddish chestnut, fringed with black: wings brown; some of the scapulars and coverts marked with buff colour in the middle: rump reddish brown, with a shade of greenish blue: belly and vent dusky: the tail very pointed, consisting of eighteen feathers, the longest twenty inches or upwards, the shortest only five, in colour brown, cross-barred with black: legs dusky.

The female is smaller than the male, of a brown colour mottled with grey, ruddy, and black: the tail shorter, but nearly the same in colour as that of the male. She lays from twelve to fifteen eggs on the bare ground: for a representation of them, see Pl. XXX. Fig. 1.

A variety of this bird is now becoming common in England, which differs from ours in having a ring of silvery white almost furrounding the neck, and the colours somewhat more brilliant.



THE PHEASANT. Engraved by J. G. Thompson. Published by the Author, No. 7, p. 132.

## ORDRE V. GALLINACÉES.

Les oiseaux de cet ordre ont le corps pesant et les ailes courtes ; le bec court, arqué, fort ; les bords de la mandibule inférieure reçus dans la supérieure ; les jambes fortes ; les doigts joints à leur origine, jusqu'à la première articulation, par une forte membrane ; les ongles larges, propres à gratter la terre ; et douze plumes au moins à la queue. Ils vivent de grain, de semences et d'insectes ; leur course est rapide et leur vol de courte durée ; ils manquent souvent à la fidélité conjugale, sont très prolifiques, et déposent leurs œufs sur la terre nue, ou sur une légère couche de feuilles ou de mousse ; ils ont la voix haute, le ton plaintif, et aiment à se battre. Leur chair est délicate. Cet ordre paroît être le chaînon par lequel la division des oiseaux terrestres tient à celle des oiseaux aquatiques.

## GENRE I. FAISAN.

LE BEC, convexe, court et fort.

LES NARINES, petites.

LA QUEUE, très longue, cunéiforme, inclinée en en-bas.

## ESPÈCE I. LE FAISAN.

Pl. 132.

*Phasianus colchicus.* *Lin. Syst. I. p. 271.*

*Le Faïsan. Bris. Orn. I. p. 262.*

Le faïsan est à peu près de la grosseur du coq ordinaire, pesant depuis quarante-quatre onces jusqu'à cinquante ; et il a quelquefois trois pieds de longueur, y compris la queue. Le bec est couleur de corne pâle : les yeux sont jaunes : les côtés de la tête, dénués de plumes, sont d'un cramoisi foncé, et tiquetés de noir : la tête et la moitié du col sont d'un bleu et d'un violet changeants, et lustrées de couleur d'or verd : les plumes du reste du col, la poitrine et les côtés sont d'un marron rougeâtre avec des franges noires : les ailes sont brunes ; au milieu de quelques-unes des plumes scapulaires et des couvertures il y a des marques couleur de buffle : le croupion est d'un brun rougeâtre, et nué de bleu verdâtre : le ventre et les environs de l'anus sont de couleur sombre : la queue est très pointue ; composée de dix-huit plumes, dont les plus longues ont au moins vingt pouces, et les plus courtes seulement cinq ; de couleur brune, et rayée transversalement de noir : les jambes sont de couleur sombre.

La femelle est plus petite que le mâle, et d'un brun mêlé de gris, de rougeâtre et de noir. Elle a la queue, à peu près semblable à celle du mâle pour la couleur, mais plus courte. Elle dépose depuis douze jusqu'à quinze œufs, sur la terre nue : on les voit représentés Pl. XXX. Fig. 1.

Une variété de cet oiseau devient maintenant commune en Angleterre, elle diffère de notre faïsan par un anneau blanc argenté qui lui fait presque le tour du col ; il y a d'ailleurs dans ses couleurs quelque chose de plus brillant.



## ORD. V. GENUS II. GROUS.

BILL, convex, strong, and short.

NOSTRILS, small and hidden in the feathers.

TONGUE, pointed at the end.

LEGS, strong, feathered to the toes: the toes, in some pectinated on each side, in others feathered to the nails.

## SPECIES I. GREAT GROUS.

Pl. 133.

Tetrao urogallus. *Lin. Syst. I. p. 273.*

Coq de Bruyère. *Brij. Orn. I. p. 182.*

This bird is full as large as a turkey, the male being two feet nine inches in length, three feet ten inches in breadth, and sometimes weighing fourteen pounds. The bill is horn-coloured: eyes hazel, and surrounded with a naked red skin: the head and neck ash colour, elegantly marked with minute transverse lines of black: the upper part of the body and wings chestnut brown; the outer webs of the greater quill feathers black; at the setting on of the wings a spot of white: the breast very glossy blackish green: the rest of the under parts blackish, mixed with white on the lower belly, thighs, and vent: the sides marked like the neck: the tail black: the legs covered with brown feathers: the edges of the toes pectinated.

The female is much less than the male, being only twenty-six inches in length, and forty in breadth. It also differs much in colour: the throat being red; the head, neck, and back, barred red and black; the belly barred with pale orange and black; the tail rust-colour, barred with black, and tipped with white.

The great grouse is found in no part of South Britain, and is now very rare in Scotland, where it inhabits chiefly the pine forests. It lays as far as sixteen eggs, on a bed of leaves or moss, on the ground.

OUS.

OUS.

two feet high and  
the wings were  
about two feet  
it was almost  
about three feet  
the wings  
of the wings  
of the wings  
and was the  
the wings

the wings  
the wings  
the wings  
the wings  
the wings

the wings  
the wings  
the wings  
the wings  
the wings

133



GREAT GROUSE. - *Ura urophasianus*. - Taken at the Arctic Nov. 7, 1870.

## ORD. V. GENRE II. COQ DE BRUYÈRE.

LE BEC, convexe, fort et court.

LES NARINES, petites et cachées par les plumes.

LA LANGUE, pointue à l'extrémité.

LES JAMBES, fortes, couvertes de plumes jusqu'à l'origine des doigts ; les doigts, dans quelques individus, pectinés de chaque côté, dans d'autres couverts de plumes jusqu'aux ongles.

## ESPÈCE. I. LE TETRAS.

Pl. 133.

Tetrao urogallus. *Lin. Syst. I. p. 273.*

Coq de Bruyère. *Bris. Orn. I. p. 182.*

Cet oiseau est tout aussi gros qu'un dindon, le mâle ayant deux pieds neuf pouces de longueur, trois pieds dix pouces de largeur, et pesant quelquefois quatorze livres. Le bec est couleur de corne : les yeux sont noisette, et entourés d'une peau nue de couleur rouge : la tête et le col sont cendrés, élégamment marqués de petites lignes transversales noires : le dessus du corps et les ailes sont d'un brun marron ; les barbes extérieures des grandes plumes de l'aile sont noires ; à l'insertion des ailes il y a une tache blanche : la poitrine est d'un verd noirâtre très lustré : le reste du dessous du corps est d'un noirâtre, mêlé de blanc sur le bas ventre, les cuisses et les environs de l'anus : les côtés sont marqués comme le col : la queue est noire : les jambes sont couvertes de plumes brunes : les bords des doigts sont pectinés.

La femelle est beaucoup plus petite que le mâle, n'ayant que vingt-fix pouces de longueur, et quarante de largeur. Elle en diffère aussi beaucoup pour la couleur ; ayant la gorge rouge ; la tête, le col et le dos rayés de rouge et de noir ; le ventre rayé d'orangé pâle et de noir ; la queue couleur de rouille, rayée de noir, et terminée de blanc.

Le coq de bruyère ne se trouve dans aucun canton du midi de l'Angleterre, et il est maintenant très rare en Ecosse, où il habite principalement les forêts de pin. La femelle dépose par terre jusqu'à seize œufs sur un lit de feuilles, ou de mousse.

## ORD. V. GEN. II. GROUS.

## SPE. II. BLACK GROUS.

Pl. 134.

*Tetrao tetrix.* *Lin. Syft.* I. p. 274.*Coq de Bruyère à queue fourchue.* *Bris. Orn.* I. p. 186.

This species is about the size of a large fowl, being near two feet in length, two feet nine inches in breadth, and weighing nearly four pounds. The bill is black: the eye surrounded with a naked scarlet skin: the body is wholly of a glossy blue black: the first four quill feathers black, the next white at the bottom, the lower half and tips of the secondaries, the inner wing coverts, and under tail coverts, white: thighs and legs dark brown: the tail feathers are sixteen in number, the exterior ones curving outwards, and the middle ones being much shorter, so as to make the tail appear forked: the toes pediculated.

The female is less in size, and differs much in colour from the male. The head and neck are marked with alternate bars of dull red and black: the breast with dusky, black, and white, but the last predominates: the back, coverts of the wings, and tail, are of the same colours as the neck, but the red is deeper: the inner webs of the quill feathers are mottled with black and white: the tail is slightly forked, and consists of eighteen feathers.

The black grouse is sufficiently common in all the northern parts of Great Britain, but most plentiful in Scotland and Wales, chiefly frequenting woody and mountainous places. It lays its eggs in the same manner as the preceding species, but seldom more than six or eight at a time. See Pl. XXX. Fig. 2.



BLACK GROUSE.

J. W. Lewis, del. et sculp. Published as the Act directs Nov 7 1793.



## ORD. V. GEN. II. COQ DE BRUYÈRE.

## ESP. II. LE PETIT TETRAS.

Pl. 134.

Tetrao tetrix. *Lin. Syb.* I. p. 274.Coq de Bruyère à queue fourchue. *Brij. Orn.* I. p. 186.

Cette espèce est à peu près de la taille d'un gros chapon, ayant environ deux pieds de longueur, deux pieds neuf pouces d'envergure, et pesant près de quatre livres. Le bec est noir : les yeux sont entourés d'une peau nue couleur d'écarlate : tout le corps est d'un noir bleu lustré : les quatre premières grandes plumes des ailes sont noires, les suivantes blanches en haut ; la moitié inférieure et le bout des secondaires, les couvertures intérieures de l'aile et les couvertures du dessous de la queue sont de couleur blanche : les cuisses et les jambes sont d'un brun foncé : les plumes de la queue sont au nombre de seize, les extérieures courbées en dehors, et les intermédiaires beaucoup plus courtes, ce qui fait paroître la queue fourchue : les doigts sont pectinés.

La femelle est plus petite que le male, et en diffère beaucoup pour la couleur. La tête et le col sont marqués alternativement de barres d'un rouge terne et de noires : la poitrine est variée de couleur sombre, de noir et de blanc, mais celui-ci domine : le dos, les couvertures des ailes et la queue sont des mêmes couleurs que le col, mais le rouge est plus foncé : les barbes intérieures des grandes plumes de l'aile sont variées de noir et de blanc : la queue est un peu fourchue et composée de dix-huit plumes.

Cet oiseau est assez commun dans tout le nord de la Grande Bretagne, mais plus répandu en Ecosse et dans le pays de Galles, où on le trouve surtout dans les cantons couverts de bois et montueux. La femelle dépose ses œufs de la même manière que celle de l'espèce précédente, mais chaque ponte est rarement de plus de six à huit. Voyez Pl. XXX. Fig. 2.

ORD. V. GEN. II. GROUS.

SPE. III. PTARMIGAN.

Pl. 135.

*Tetrao lagopus.* *Lin. Syst. I. p. 274.*

*La Gelinote blanche.* *Bris. Orn. I. p. 216.*

This species is much smaller than either of the preceding, being in length only fifteen inches, in breadth twenty-three, and in weight nineteen ounces. The plumage of the young birds is chiefly of a pale brown, or ash colour, crossed with minute bars and spots of black, rust colour, and white, and with broader bars on the head and neck: the wings and belly white: the shafts of the greater quills black: the legs are so completely covered with feathers, or rather hairs, as to appear like those of a hare or rabbit.

Both sexes are of a pure white in winter, excepting the tail, which is the same at all seasons; the two middle feathers being white, the rest black.

This bird inhabits Scotland, the Orkneys, and the Hebrides in plenty, and is found in Cumberland and Wales, as well as in all the northern parts of Europe, and in great abundance in the north of America. It lays about ten eggs, in the month of June; for which see Pl. XXX. Fig. 3.

... of Europe ...



*P. g. AZIGAZ* 1968, p. 12. 2<sup>nd</sup> published as the 1<sup>st</sup> name *P. g. 1* (p. 12).

## ORD. V. GEN. II. COQ DE BRUYÈRE.

## ESP. III. LA GELINOTTE.

Pl. 135.

Tetrao lagopus. *Lin. Syst. I. p. 274.*La Gelinotte blanche. *Bris. Orn. I. p. 216.*

Cette espèce est beaucoup au-dessous des précédentes, pour la taille ; elle n'a en effet que quinze pouces de long, vingt-trois de vol, et ne pèse que dix-neuf onces. Le plumage des jeunes oiseaux est principalement d'un brun pâle, ou cendré, traversé de petites barres et de taches noires, ferrugineuses et blanches, avec des barres plus larges sur la tête et le col : les ailes sont blanches ainsi que le ventre ; les tiges des grandes plumes des ailes sont noires : les jambes sont tellement couvertes de plumes, qu'elles ressemblent à celles d'un lièvre ou d'un lapin.

Les deux sexes sont d'un blanc pur en hiver, excepté la queue, qui ne change dans aucune des saisons ; les deux plumes du milieu étant blanches, et le reste noir.

Cet oiseau habite l'Ecosse ainsi que les Orknies, et abonde dans les Hébrides ; on le trouve aussi dans le Cumberland, dans le pays de Galles, aussi bien que dans tout le nord de l'Europe, et il est très multiplié dans la partie Septentrionale de l'Amérique. Sa ponte, qui se fait au mois de Juin, est d'environ dix œufs, qu'on voit Pl. XXX. Fig. 3.

ORD. V. GEN. II. GROUS.

SPE. IV. RED GROUS.

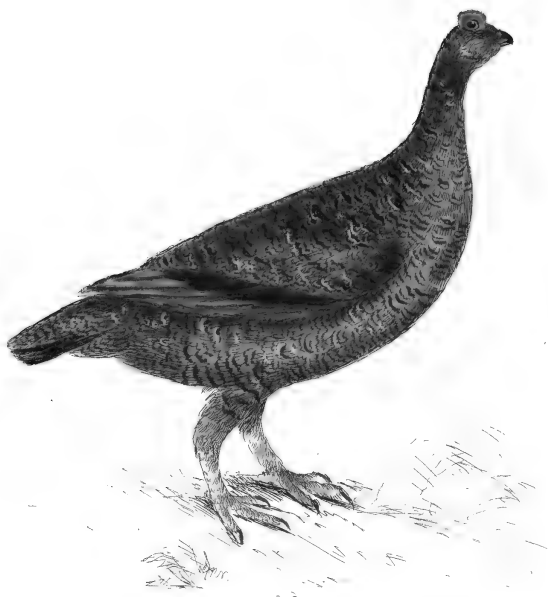
Pl. 136.

La Gelinotte d'Ecosse. *Bris. Orn.* I. p. 199.

This species is the size of the last, or very little bigger. The bill is black: the eyes hazel: over the eye is a naked red membrane: at the base of the lower mandible is a white mark: the head and neck are of a pale tawny red, barred with black: throat red: back and scapulars of a deeper red, with a large black spot in the middle of each feather: quills dusky: the four middlemost tail feathers barred with red, the others with black: the legs covered to the claws with soft white feathers.

The female is smaller, but in other respects differs little from the male.

The red grouse, or red game, as it is called, inhabits chiefly the northern part of this island, but is found farther to the south than any of the genus. In Yorkshire, Derbyshire, and Lancashire, it is common. It associates in flocks in winter, delights much in heath, and is rarely found except in mountainous parts. For the egg, see Pl. XXXI. Fig. 1.



RED GROUSE. 186. Engraved by J. G. Thompson as the "Red Grouse" p. 1795.

## ORD. V. GEN. II. COQ DE BRUYÈRE.

## ESP IV. LA GELINOTTE D'ECOSSE.

Pl. 136.

La Gelinotte d'Ecosse. *Bris. Orn. I. p. 199.*

Cette espèce est de la même taille que la dernière, ou de très peu plus grosse. Le bec est noir : les yeux sont couleur de noisette : au dessus de l'œil il y a une membrane nue de couleur rouge : à la base de la mandibule inférieure est une marque blanche : la tête et le col sont d'un rouge tanné pâle, rayé de noir : la gorge est rouge : le dos et les plumes scapulaires sont d'un rouge plus foncé, avec une grande tache noire au milieu de chaque plume : les penes de l'aile sont de couleur sombre : les quatre plumes intermédiaires de la queue sont rayées de rouge, les autres le sont de noir : les jambes sont couvertes jusqu'aux ongles de plumes blanches douces et molles.

La femelle, plus petite, diffère d'ailleurs peu du mâle.

Les gelinottes d'Ecosse, communement appelées gibier rouge, habitent principalement le nord de cette île, mais on les trouve plus vers le midi qu'aucun autre oiseau de ce genre. Dans les provinces d'York, de Derby, et de Lancastre, elles sont communes. Elles se réunissent en troupes dans l'hiver, se plaisent beaucoup dans les bruyères, et on ne les rencontre guères que dans les lieux montueux. Voyez l'œuf, Pl. XXXI. Fig. 1.

## ORD. V. GENUS III. PARTRIDGE.

BILL, convex, strong, and short.

NOSTRILS, covered above with a callous prominent rim.

LEGS, naked : three toes before, one behind, except in a few foreign species, in which the hind toe is wanting.

TAIL, short.

## SPECIES I. COMMON PARTRIDGE.

Pl. 137.

Tetrao Perdrix. *Lin. Syst. I. p. 276.*

La Perdrix grise. *Bris. Orn. I. p. 219.*

This bird is about thirteen inches in length, and twenty in breadth ; the male weighs near fifteen ounces, the female about thirteen. The bill is brown : the eyes hazel : the crown of the head is brown, spotted with reddish white : the chin, cheeks, and forehead are tawny : about the eyes are red warty excrescences, and the old birds have a naked skin above and behind the eye : the neck and breast are prettily marked with narrow undulated lines of ash colour and black ; and in the hind part of the neck is a strong mixture of rust colour : on the breast is a broad mark of a ruddy colour in form of a horse-shoe ; and on each side a few dashes of the same colour : each feather on the back is finely marked with several semicircular lines of reddish brown and black : the scapulars have a narrow white line along their shafts, and black and ash coloured undulated lines on the webs, the sides of which are marked with a large spot of rust colour : the greater quill feathers are dusky, spotted on each web with pale red : the tail has eighteen feathers ; the six outmost on each side of a bright rust colour tipped with white, the others crossed with irregular lines of pale reddish brown and black : the legs are of a greenish colour in the young birds, which grows white as they become older, and afterwards brown ; they have a blunt spur, or rather knob, at the back part.

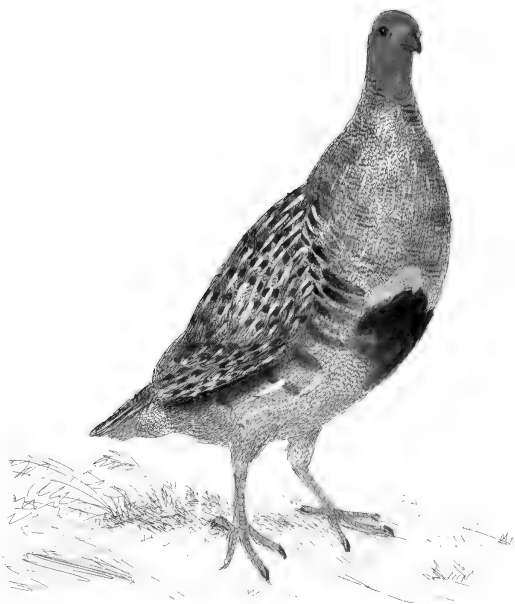
The female is less bright in colour : the horse-shoe, unless in old birds, not perceivable : and the spur wanting.

The partridge is common every where in the temperate parts of Europe, as well as in England. It frequents corn-fields, and rich pastures, and lays on the ground, in a hollow, often in the print left by the foot of a horse or cow. The eggs are eighteen or even more in number : see Pl. XXXI. Fig. 2.



PARTRIDGE

PARTRIDGE



PARTRIDGE. Published as the first of the series. No. 1. 1893. The London and the North.

## ORD. V. GENRE III. PERDRIX.

LE BEC, convexe, fort et court.

LES NARINES, couvertes en haut d'un bord saillant de substance calleuse.

LES JAMBES, nues : trois doigts devant, un derrière, excepté dans quelques espèces étrangères, où le doigt postérieur manque.

LA QUEUE, courte.

## ESPÈCE I. LA PERDRIX GRISE.

Pl. 137.

Tetrao Perdrix. *Lin. Syst. I. p. 276.*

La Perdrix grise. *Bris. Orn. I. p. 219.*

Cet oiseau a environ treize pouces de longueur et vingt de vol : le mâle pèse à peu près quinze onces, et la femelle près de treize. Le bec est brun : les yeux sont couleur de noisette : le sommet de la tête est brun, tacheté de blanc rougeâtre : le dessous de la tête, les joues et le front sont de couleur tannée : près des yeux il y a une membrane papillaire et rouge, et les vieux oiseaux ont une peau nue derrière l'œil et au-dessus : le col et la poitrine sont joliment marqués de lignes ondées cendrées et noires ; et sur le derrière du col il y a une forte teinte de ferrugineux : on voit sur la poitrine une large marque de couleur rouille, en forme de fer à cheval, et sur chaque côté quelques traits de la même couleur : chaque plume sur le dos est élégamment marquée de plusieurs lignes en demi-cercle d'un brun rouge et noires : les plumes scapulaires ont une ligne blanche tout le long de leurs tiges, et des lignes ondées noires et cendrées sur leurs barbes, dont les côtés sont marqués d'une large tache couleur de rouille : les grandes plumes de l'aile de couleur sombre sont tachetées sur chaque barbe de rouge pâle : la queue est composée de dix-huit plumes ; les six extérieures de chaque côté sont couleur de rouille claire et terminées de blanc, les autres sont traversées de lignes irrégulières d'un brun rougeâtre pâle et noires : les jambes des jeunes oiseaux sont d'un verdâtre, qui devient blanc à mesure qu'ils avancent en âge, et ensuite brun ; ils ont un éperon obtus ou plutôt une espèce de bouton derrière la jambe.

La femelle est d'une couleur moins vive, on n'apperçoit le fer à cheval que quand elle est vieille ; et l'éperon lui manque.

La perdrix est commune dans toutes les parties tempérées de l'Europe, aussi-bien qu'en Angleterre. Elle fréquente les champs et les gras pâturages, et pond par terre, dans un trou, souvent dans le pas d'un cheval ou d'une vache. Les œufs sont au moins au nombre de dix-huit. Voyez Pl. XXXI. Fig. 2.

## ORD. V. GEN. III. PARTRIDGE.

## SPE. II. GUERNSEY PARTRIDGE.

Pl. 138.

Tetrao rufus. *Lin. Syst.* I. p. 276.La Perdrix rouge. *Brisf. Orn.* I. p. 236.

This species is about the size of the foregoing. The bill, eyes, and legs, are red: head, breast, and belly, ash colour, inclining to red on the breast, back part of the head and neck, and above the shoulders, the red of the last-mentioned part being deepest: the chin and throat are white, encircled with black: behind the eye is a streak of white: the lower part of the neck spotted with black: the sides marked with streaks of white, black, and deep orange colour: the back and upper parts are greyish brown: the quill feathers edged with dusky yellow: at the back part of the leg a blunt spur or knob.

The female differs very little, except in wanting the spur.

This species inhabits the warmer parts of Europe; is plentiful in France, as it is in our islands of Guernsey and Jersey: and now and then is met with in England, where perhaps it may hereafter become more common, though some suppose it requires more warmth than it meets with in this climate. It lays its eggs on the ground, like the common partridge, sometimes as far as sixteen or seventeen in number, of a whitish colour marked with numerous spots of red.

RIDGE

DEE

all the way  
from the bottom  
of the lake  
to the top of the  
mountain  
the new species  
is deep winged  
the feathers are  
dark

the  
the ground is low  
and the water  
is very shallow  
the water is  
very shallow  
the water is  
very shallow

179



SINGLE PARTRIDGE. (From the original painting by the artist.)

ORD. V. GEN. III. PERDRIX.

ESP. II. LA PERDRIX ROUGE.

Pl. 138.

*Tetrao rufus.* *Lin. Syst.* I. p. 276.

La perdrix rouge. *Bris. Orn.* I. p. 236.

Cette espèce est à peu près de la taille de la précédente. Le bec, les yeux et les jambes sont rouges; la tête, la poitrine et le ventre couleur de cendre, tirant au rouge sur la poitrine, le derrière de la tête et du col, et au haut de l'aile, le rouge étant plus foncé sur cette dernière partie: le dessous de la tête et la gorge sont de couleur blanche et entourés de noir: derrière l'œil est un trait blanc: la partie inférieure du col est tachetée de noir: les côtés sont marqués de traits blancs, noirs et d'un orangé foncé: le dos et les parties supérieures sont d'un brun grisâtre: les pennes des ailes sont bordées d'un jaune sombre: derrière la jambe il y a un éperon mouffé ou une espèce de bouton.

La femelle diffère peu du mâle; elle n'a cependant pas d'éperon.

Cette espèce habite les parties les plus chaudes de l'Europe; est très répandue en France, comme elle l'est dans nos îles de Guernsey et de Jersey; et se voit de temps à autre en Angleterre, où elle deviendra peut-être plus commune dans la suite, quoique quelques personnes supposent qu'il lui faut plus de chaleur qu'elle n'en trouveroit dans ce climat. Elle pond ses œufs à terre, comme la perdrix grise, quelquefois au nombre de seize à dix-sept, de couleur blanchâtre, et marqués d'un grand nombre de taches rouges.

## ORD. V. GEN. III. PARTRIDGE.

## SPE. III. QUAIL.

Pl. 139.

Tetrao Coturnix. *Lin. Syst.* I. p. 278.La Caille. *Bris. Orn.* I. p. 247.

This species is not half the size of the common partridge, being in length only seven inches and half, in breadth fourteen. The bill is of a dusky colour: the feathers of the head are black edged with rusty brown; the crown of the head divided by a whitish yellow line, beginning at the bill, and running along the hind part of the neck to the back: above each eye is another line of the same colour: the chin and throat of a dirty white: the cheeks spotted with brown and white: the breast of a pale yellowish red, with a few slight black spots: the scapular feathers and those on the back are marked in their middles with a long pale yellow line, and on their sides with black and rust coloured bars: the coverts of the wings are reddish brown, elegantly barred with paler lines bounded on each side with black: the exterior side of the first quill feathers is white, of the others dusky spotted with red: the tail consists of twelve short feathers barred with black and very pale brownish red: the legs of a pale hue.

The female is much like the male, but the colours more dull, and has few or no black spots on the fore part of the neck, breast, and sides.

Quails are birds of great spirit, so that in some countries they are pitted together to fight, as game cocks are in England. They are migratory, some quitting us entirely in the winter, others only shifting their quarters. Though they breed with us, they are not very plentiful, and lay their eggs on the ground in the manner of the partridge, but it is said much fewer in number. For the egg, see Pl. XXXI. Fig. 3.



QUAIL. — J. W. Lewis, del. et sculp. — Published as the Act directs, Nov. 7, 1873.

## ORD. V. GEN. III. PERDRIX.

## ESP. III. LA CAILLE.

Pl. 139.

Tetrao Coturnix. *Lin. Syf.* I. p. 278.La Caille. *Bris. Orn.* I. p. 247.

Cet oiseau n'est pas moitié si gros que la perdrix grise, n'ayant que sept pouces et demi de longueur, et quatorze de vol. Le bec est de couleur sombre : les plumes de la tête sont noires, et bordées de brun ferrugineux : le finciput est partagé par une ligne jaune blanchâtre, qui part du bec, se prolonge sur le derrière du col et se termine au dos : au-dessus des yeux il y a une autre ligne de la même couleur : le dessous de la tête et la gorge sont d'un blanc sale : les joues sont tachetées de brun et de blanc : la poitrine est d'un rouge jaunâtre pâle, avec quelques légères taches noires : les plumes scapulaires et celles du dos sont marquées au milieu d'une longue ligne jaune pâle, et sur les côtés de barres noires et ferrugineuses : les couvertures des ailes sont d'un brun rougeâtre, élégamment rayées de lignes plus pâles terminées de noir. Le côté extérieur dans les premières pennes de l'aile est blanc, dans les autres il est de couleur sombre, et tacheté de rouge : la queue est composée de douze plumes courtes rayées de noir et d'un rouge brunâtre très pâle : les jambes sont d'une couleur pâle.

La femelle ressemble beaucoup au mâle, mais les couleurs sont plus faibles, et elle n'a que peu, ou point de taches noires sur le devant du col, la poitrine et les côtés.

Les cailles sont des oiseaux pleins de feu et de courage, qui, dans certains pays, sont dressés à se battre comme le sont les coqs en Angleterre. Les unes sont de passage et nous quittent en hiver, les autres changent seulement de canton : quoiqu'elles multiplient chez nous, elles n'y sont pas très communes. Comme la perdrix elles déposent sur la terre leurs œufs, mais, dit-on, en beaucoup plus petit nombre. Voyez l'œuf, Pl. XXXI. Fig. 3.

Vol. V.

F



## ORD. V. GENUS IV. BUSTARD.

BILL, a little convex.

NOSTRILS, open, oblong.

TONGUE, sloping on each side near the end, and pointed.

LEGS, long, and naked above the knees.

TOES, only three; no back toe.

## SPECIES I. GREAT BUSTARD.

Pl. 140.

Otis tarda. *Lin. Syll.* I. p. 264.

L'Outarde. *Bris. Orn.* V. p. 18.

This bird is the largest of our land fowl, being four feet in length, nearly nine in extent of wing, and frequently weighing twenty-five pounds. In the male the head is ash coloured: the upper part of the neck the same; the lower, rust coloured: a tuft of feathers about five inches long springs from each side of the mandible: the back and shoulders are barred with black and bright rust colour alternately: the belly is white: the quills black: the greater wing coverts ash colour: the tail barred red and black: the legs dusky. In the fore part of the neck is a dilatable bag, capable of containing seven quarts of liquid, and having an entrance immediately under the tongue. In this receptacle the male is said to bring water to the female while sitting.

The female is scarcely more than half the size of the male. In her the crown is orange crossed with lines of black: the rest of the head brown: the lower part of the neck before ash coloured: in other markings she resembles the male, except that they are more dull.

These are shy birds, frequenting only the wide open plains, more especially that of Salisbury in Wiltshire, where they are seen in flocks, and run exceedingly fast. The female makes no nest, but lays her eggs in a hollow in the ground, generally two in number: see Pl. XXXII. Fig. 1.



## ORD. V. GENRE IV. OUTARDE.

LE BEC, un peu convexe.

LES NARINES, ouvertes, oblongues.

LA LANGUE, diminuant peu à peu de chaque côté près de l'extrémité, et se terminant en pointe.

LES JAMBES, longues, et nues au-dessus du talon.

LES DOIGTS, au nombre de trois seulement; point de doigt postérieur.

## ESPÈCE I. L'OUTARDE.

Pl. 140.

Otis tarda. *Lin. Syst. I. p. 264.*

L'Outarde. *Briff. Orn. V. p. 18.*

L'outarde est le plus gros de nos oiseaux terrestres, ayant quatre pieds de longueur, près de neuf d'envergure, et pesant souvent vingt-deux livres. Dans le mâle la tête est cendrée, aussi-bien que le haut du col; le bas est couleur de rouille: à la base de la mandibule supérieure naît de chaque côté une touffe de plumes longues d'environ cinq pouces: le dos et l'origine de l'aile sont alternativement rayés de noir et de ferrugineux clair: le ventre est blanc: les plumes de l'aile sont noires: les grandes couvertures de l'aile sont cendrées: la queue est rayée de rouge et de noir: les jambes sont de couleur sombre. Sur le devant du col est une poche susceptible de dilatation, contenant environ sept pintes de liqueur, dont l'orifice est sous la langue. C'est, dit-on, dans ce réservoir que le mâle porte de l'eau à sa femelle durant le temps de l'incubation.

La grosseur de la femelle est à peine moitié de celle du mâle. Elle a le finciput orangé, et traversé de lignes noires; le reste de la tête est brun: le bas du col est cendré par devant: quant aux autres marques elle ressemble au mâle, à cela près que la teinte en est plus faible.

Ces oiseaux sont timides, se tenant seulement dans des plaines étendues, et découvertes, plus particulièrement dans celle de Salisbury dans le comté de Wilts, où on les voit rassemblés en troupes et courir très vite. La femelle ne fait point de nid, mais elle se contente de creuser un trou en terre où elle dépose ses œufs, généralement au nombre de deux. Voyez Pl. XXXII. Fig. 1.

ORD. V. GEN. IV. BUSTARD.

SPE. II. LITTLE BUSTARD.

Pl. 141.

Otis Tetrix, *Lin. Syst.* I. p. 264.

La petite Outarde, ou Canne-petiere, *Bris. Orn.* V. p. 24.

This species is about the size of a pheasant: its length is seventeen inches. The bill is brownish: the crown of the head black and rust-colour: sides of the head, and chin, grey: the neck black, surrounded with two irregular bands of white: the upper parts of the body and wings mottled with black and pale rust-colour: the under parts white: the quill feathers black at their ends, white at their bottoms; the white predominating to the secondaries, which are quite white: the tail has eighteen feathers, the four middle ones tawny, the others white, all more or less barred with black: the legs brown.

The female is marked somewhat like the male, but not in so delicate a manner, and the neck, instead of black, is much of the same colour as the upper parts of the body.

This species appears to be most common in France, and is rarely seen in England; however, it has been met with here now and then, on which account we have ventured to place it among the British birds. Its manners are much the same as those of the great bustard.

TARD

ARD.

in the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the

the



LITTLE GOSHAWK. *Larus argentatus* (Pachius) as the *Am. Journ. Nov.* 7, 1793

## ORD. V. GEN. IV. OUTARDE.

## ESP. II. LA PETITE OUTARDE.

Pl. 141.

Otis Tetrix. *Lin. Syst. I. p. 264.*La petite Outarde, ou Canepetière. *Bris. Orn. V. p. 24.*

Cette espèce est à peu près de la taille du faisan : elle a dix-sept pouces de long. Le bec est brunâtre : le haut de la tête est noir et couleur de rouille : les côtés de la tête, ainsi que le dessous, sont gris : le col est noir et entouré de deux bandes irrégulières de couleur blanche : le plumage supérieur et les ailes sont variés de noir et de ferrugineux pâle ; l'inférieur est blanc : les grandes plumes de l'aile sont noires par le bout et blanches à leur origine ; le blanc dominant jusqu'aux secondaires qui sont entièrement blanches : la queue est composée de dix-huit plumes ; les quatre intermédiaires sont de couleur tannée, et les autres blanches ; toutes sont plus ou moins rayées de noir : les jambes sont brunes.

La femelle est marquée à peu près comme le mâle, mais moins élégamment ; et le col, au lieu d'être noir, approche beaucoup de la couleur du plumage supérieur.

Cette espèce paroît être fort commune en France, et très rare en Angleterre ; néanmoins, comme on l'y a vue de temps à autre, nous nous sommes hasardés à la mettre au nombre des oiseaux Bretons. Ses mœurs ressembloient beaucoup à celles de l'outarde.

## ORD. V. GEN. IV. BUSTARD.

## SPE. III. THICK-KNEED BUSTARD.

Pl. 142.

Charadrius cecicnemus. *Lin. Syst.* I. p. 255.Grand Pluvier, on Courly de Terre. *Bris. Orn.* V. p. 76.

This bird is about the size of the preceding species: it weighs eighteen ounces, is eighteen inches in length, and thirty-six in breadth. The bill is yellowish at the base, blackish towards the tip: the eyes are large, and yellow: the head, neck, and upper parts of the body, of a pale tawny brown, with a blackish dash down the middle of each feather: the under parts not unlike, but much paler, and the chin, belly, thighs, and vent, almost white: the wing-coverts bordered with a white band: the outer quills black, the others edged with rust-colour: the tail rounded; the six middle feathers brown, the three outer ones on each side barred with dusky, and all of them, except the two middle ones, marked at the end with black: the legs dusky yellow; the knees thick, as if swelled; the claws black.

This species is not uncommon in dry stony situations in many parts of England, and is known by the name of the stone curlew. Being plentiful in Norfolk, it has been called by some the Norfolk plover. The eggs are two or three in number, of a dirty white colour, marked all over with blotches or scratches, as in Pl. XXXII. fig. 2.



THOMAS BIRCH HUSTARD - IN Linn. & de Long's "Museum of the Natural History"



## ORD. V. GEN. IV. OUTARDE.

## ESP. III. LE GRAND PLUVIER.

Pl. 142.

Charadrius cedricnemus. *Lin. Syst. I. p. 255.*Grand Pluvier, ou Courly de Terre. *Bris. Orn. V. p. 76.*

Cet oiseau est à peu près de la taille de l'espèce précédente : il pèse dix-huit onces ; ayant dix-huit pouces de longueur, et trente-fix de largeur. Le bec est jaunâtre à la base, et noirâtre vers le bout : les yeux sont larges et jaunes : la tête, le col et le plumage supérieur sont d'un brun tanné pâle, avec un trait noirâtre qui s'étend le long du milieu de chaque plume : le dessous du corps est assez semblable au dessus, seulement il est plus pâle ; et le dessous de la tête, le ventre, les cuisses et les environs de l'anus sont presque blancs : les couvertures des ailes sont bordées d'une bande blanche : les pennes extérieures sont noires, les autres bordées de ferrugineux : la queue est arrondie ; les six plumes intermédiaires sont brunes, les trois extérieures de chaque côté rayées de couleur sombre, et toutes, excepté les deux du milieu, marquées de noir à l'extrémité : les jambes sont d'un jaune terne : les genoux sont gros, on seroit tenté de croire qu'ils sont enflés : les ongles sont noirs.

Cette espèce est assez répandue dans plusieurs cantons de l'Angleterre où elle se tient dans des endroits secs et pierreux, et où elle est connue sous le nom de courliou de pierre. Comme elle est très commune dans le Norfolk, plusieurs lui ont donné le nom de pluvier de Norfolk. Les œufs sont au nombre de deux ou trois, d'un blanc sale, semés de taches ou plutôt de petites lignes courbes irrégulières, ainsi qu'on le voit Pl. XXXII. Fig. 2.

## DIV. II. WATER FOWL.

## ORDER I. CLOVEN FOOTED, OR WADERS.

All the birds of this order have long necks, and long legs, naked above the knees, for the convenience of wading in water in search of their prey : their toes are divided, some to their origin, in others they are more or less connected by a membrane : their make is light, both as to skin and bones : those that prey on fish have strong bills ; those that search for minute insects, or worms that lurk in mud, have the bill slender and weak.

## GENUS I. SPOONBILL.

BILL, long, broad, flat, and thin, the end widening into a circular form like a spoon.

NOSTRILS, small, placed near the base.

TONGUE, small, and pointed.

FEET, semipalmated.

## SPECIES I. WHITE SPOONBILL.

Pl. 143.

*Platalea Leucorodia.* *Lin. Syst.* I. p. 231.

*La Spatule.* *Bris. Orn.* V. p. 352.

This bird is almost the size of a common heron in the body, but the neck and legs are both shorter. The colour of the bill is brown or black, and the surface rough for two thirds of its length from the base : the eyes grey : the plumage in general white, except a spot of bright orange colour, or yellow, at the angle of the bill on each cheek : on the back part of the head is a beautiful crest of white feathers hanging over the neck : the legs greyish brown, or nearly black : and the toes connected at the base by a membrane. The tongue is singular, being very short, shaped like a heart, and when drawn back serving to close the entrance of the throat.

This bird is rare in England, but has been met with now and then, and a large flock was once seen in the marshes near Yarmouth in Norfolk.

OWL.

R. W. HUGHES

ing by the side of  
of the ground  
are in the ground  
the ground  
the ground

ILL

g are the

ONBILL

8 30

the body, but the  
the black, and the  
the ground  
the ground  
the ground  
the ground  
the ground

the ground  
the ground

143



MOON-BILL.

J. W. Lewis, del. et sculp. Published at the Academy Nov. 1839.

## DIV. II. OISEAUX AQUATIQUES.

## ORDRE I. FISSIPÈDES OU IMANTOPÈDES.

Tous les oiseaux de cet ordre ont le col long ainsi que les jambes ; la partie inférieure des cuisses étant dégarinée de plumes, pour pouvoir marcher dans l'eau et y chercher leur proie : quelques-uns ont les doigts séparés jusqu'à leur origine, tandis que les autres les ont plus ou moins unis par une membrane : leur peau est mince et leurs os sont menus : le bec est fort, dans ceux qui font leur proie de poisson ; mais effilé et foible, dans ceux qui cherchent de petits insectes ou des vers cachés dans la vase.

## GENRE I. LA SPATULE.

LE BEC, long, large, plat et mince ; le bout qui s'élargit arrondi en forme de cuiller.

LES NARINES, petites, placées près de la base.

LA LANGUE, petite et pointue.

LES PIEDS, demi-palmés.

## ESPÈCE. I. LA SPATULE.

Pl. 143.

*Platalea Leucorodia.* *Lin. Syst.* I. p. 231.

*La Spatule.* *Bris. Orn.* V. p. 352.

Cet oiseau est presque de la taille du Héron pour le corps, mais il a le col plus court ainsi que les jambes. Le bec est de couleur brune ou noire, et raboteux à la surface dans les deux tiers de sa longueur depuis la base : les yeux sont gris : le plumage en général est blanc, excepté une tache d'orangé clair, ou jaune, placée à l'angle du bec sur chaque joue : sur le derrière de la tête est une superbe crête de plumes blanches qui pendent sur le col : les jambes sont d'un brun grisâtre, presque noir ; et les doigts sont joints à la base par une membrane. La langue est singulière, étant très courte, en forme de cœur, et servant, quand l'oiseau la retire, à fermer l'entrée du gosier.

Cette espèce d'oiseaux est rare en Angleterre, où ils viennent de temps à autre. On en a vu une fois une troupe nombreuse dans les marais près d'Yarmouth dans le comté de Norfolk.

ORD. I. GENUS II. HERON.

BILL, long, strong, sharp-pointed.

NOSTRILS, linear.

TONGUE, pointed.

TOES, connected as far as the first joint by a membrane; back toe large.

SPECIES I. CRANE.

Pl. 144.

Ardea Grus. *Lin. Syst.* I. p. 234.

La Grue. *Bris. Orn.* V. p. 374.

This bird is five feet in length, and weighs sometimes as far as ten pounds. The bill is four inches and a quarter long, and of a dark green colour: the plumage mostly of an ash-colour, of different shades: the forehead, to the middle of the crown, downy, and black; the hind part of the head bare and red; below this, on the nape, a bare ash coloured space: the sides of the head behind the eyes, and the neck behind, white: fore part of the neck black: quills black: an elegant tuft of loose feathers, curled at the ends, springs from beneath the pinion of each wing, and hangs over the tail: the legs are blackish.

The crane is now and then met with in England, but at present very rarely, although in former days it was sometimes in great numbers. In the rest of Europe it is by no means uncommon. It is migratory, and a bird of very strong and lofty flight. Its food is chiefly of the vegetable kind, but it likewise devours all sorts of reptiles. It is said to build in the marshes, and to lay two eggs, for a representation of which, see Pl. XXXIII. Fig. 1.



*I. W. Levin del. et. sculp.* Published as the Act directs, Nov<sup>r</sup> 7, 1793.

## ORD. I. GENRE II. HÉRON.

LE BEC, long, fort et très pointu.

LES NARINES, linéaires.

LA LANGUE, pointue.

LES DOIGTS, unis par une membrane jusqu'à la première articulation ; le doigt postérieur large.

## ESPÈCE I. LA GRUE.

Pl. 144.

Ardea Grus. *Lin. Syst.* I. p. 234.

La Grue. *Bris. Orn.* V. p. 374.

Cet oiseau a cinq pieds de longueur, et pèse quelquefois jusqu'à dix livres. Le bec est long de quatre pouces un quart, et d'un verd foncé : le plumage est communément d'un cendré de différentes nuances : le devant de la tête, jusqu'au milieu du sinciput, est couvert de duvet et noir ; le derrière de la tête est nud et rouge ; au-dessous de l'occiput, sur la nuque du col, est un espace couleur de cendre et nud : les côtés de la tête derrière les yeux, ainsi que la partie postérieure du col sont blancs : le devant du col est noir ; les plumes des ailes sont de la même couleur : une touffe élégante de plumes flexibles, frisées par le bout, ayant son origine sous le pli de chaque aile qui répond au poignet, pend sur la queue : les jambes sont noirâtres.

Nous voyons de temps en temps des grues en Angleterre, mais bien plus rarement à présent, quoique autrefois elles y vinssent par troupes nombreuses. Dans le reste de l'Europe, elles ne sont aucunement rares. Ce sont des oiseaux de passage d'un vol très soutenu et très élevé, faisant leur principal aliment de végétaux, et s'accommodant néanmoins de toutes sortes de reptiles. On dit que leur nid est placé dans les marais, et qu'on y trouve deux œufs représentés Pl. XXXIII. Fig. 1.

ORD. I. GEN. II. HERON.

SPE. II. WHITE STORK.

Pl. 145.

*Ardea Ciconia.* *Lin. Syst.* I. p. 235.

*La Cicogne blanche.* *Bris. Orn.* V. p. 365.

The stork measures three feet and a quarter in length, and is about the size of a large turkey. The plumage is for the most part white; but the orbits of the eyes are bare, and blackish: some of the scapulars, the greater wing coverts, and quills, are black: the bill and legs are in most birds of a fine red, but in some few subjects they have been observed to be brown: the claws are broad and flat like the nails of a man.

It is rarely seen in England, four or five times being the most that we know of; but is very plentiful on various parts of the continent, where it is migratory. It is fond of building in lofty places, and in Holland makes a nest of sticks on the tops of houses, laying from two to four eggs, of a yellowish white, about the size of those of a goose. See Pl. XXXIII. Fig. 2.





STORK. I.W. Lewin del. et. sculp. Pub. 2122 as the 1st time, Nov 9 1793

## ORD. I. GEN. II. HÉRON.

## ESP. II. LA CICOGNE BLANCHE.

Pl. 145.

*Ardea ciconia.* *Lin. Syst. I. p. 235.**La Cicogne blanche.* *Bris. Orn. V. p. 365.*

La cicogne a trois pouces et un quart de longueur, et est à peu près de la taille d'un gros dindon. Le plumage est en grande partie de couleur blanche; mais le tour des yeux est nud et noirâtre: quelques-unes des plumes scapulaires, les grandes couvertures ainsi que les pennes des ailes sont noires: le bec et les jambes sont dans la plupart des oiseaux d'un beau rouge, cependant il a été observé que dans un petit nombre d'individus ils étoient bruns: les ongles sont larges et plats comme ceux de l'homme.

Cet oiseau vient rarement en Angleterre; on ne l'y a pas vu plus de quatre ou cinq fois, que je sache; mais il est très commun dans les différentes parties du continent où il est de passage. Il aime à construire son nid dans des endroits élevés; et en Hollande il le fait de buchettes, sur les combles des maisons. Sa ponte est de deux à quatre œufs, d'un blanc jaunâtre, à peu près de la grosseur des œufs d'oie. Voyez Pl. XXXIII, Fig. 2.

ORD. I. GEN. II. HERON.

SPE. III. NIGHT HERON.

Pl. 146.

*Ardea nycticorax.* *Lin. Syst. I. p. 235.*

*Le Bihoreau. Brij. Orn. V. p. 493.*

The male of this species is a very elegant bird, about twenty inches in length. The bill is stout and blackish, except at the base, where it is yellow: the eyes are orange coloured: the crown and back part of the head black: from the latter hang three slender feathers, five or six inches long: the upper part of the back is of a dull blackish green: the lower part, rump, wings, and tail, pale ash colour: the forehead, neck, belly, and thighs, white: the legs yellowish green.

In the female the crown of the head is glossy brown: the upper parts of the body the same, inclining to grey, as is the body in general in different shades, and each feather dashed down the shaft with yellowish white: the quills and tail ashen grey, tipped with white.

This bird has been very seldom met with in England.

ERON.

ON.

1795

from the  
of the  
and the  
ing to  
longer  
and the

to the  
the  
the

146



NIGHT HERON. J. W. L. G. painted in 1795. It is taken at the 3rd of Nov. 1795

ORD. I. GEN. II. HÉRON.

ESP. III. LE BIHOREAU.

Pl. 146.

*Ardea nycticorax.* *Lin. Syst.* I. p. 235.

Le Bihoreau. *Bris. Orn.* V. p. 493.

Dans cette espèce la mâle est d'une forme très élégante, ayant environ vingt pouces de longueur. Le bec est fort et noirâtre, excepté à la base où il est jaune : les yeux sont couleur d'orange : le sommet ainsi que le derrière de la tête sont noirs : de l'occiput pendent trois plumes effilées, longues de cinq ou six pouces : le haut du dos est d'un verd noirâtre sale ; le bas, le croupion, les ailes et la queue sont d'un cendré pâle : le front, le col et le ventre sont blancs, ainsi que les cuisses : les jambes sont d'un verd jaunâtre.

La femelle a le sommet de la tête d'un brun lustré : le plumage supérieur est de la même couleur, tirant au gris, ainsi que le corps en général vu sous différents aspects ; et tout le long de la tige de chaque plume règne un trait d'un blanc jaunâtre : les pennes de l'aile et la queue sont d'un gris de frêne, et terminées de blanc.

Nous ne voyons que très rarement cet oiseau en Angleterre.

## ORD. I. GEN. II. HERON.

## SPE. IV. BITTERN.

Pl. 147.

*Ardea Stellaris.* *Lin. Syst.* I. p. 239.*Le Butor.* *Bris. Orn.* V. p. 444.

This bird is somewhat less than the heron, in length two feet and half, and weighs twenty-four ounces. The bill is greenish, and the mouth opens very wide: the eyes are yellow: the crown of the head is black, and the feathers on the hind part form a sort of pendent crest: at each corner of the mouth is a black spot: the plumage is beautifully variegated with rusty yellow, marked with streaks and zigzag lines of black, interspersed with bars of the same: the feathers of the neck are long, loose, and waving: the legs are pale green: the middle claw is finely ferrated; the hind claw, remarkably long.

The female is smaller than the male, less brilliant in colour, and the feathers on the head not so long and loose.

The bittern is an inhabitant of our marshes, out of which it is rarely seen. It has two kinds of notes; the one croaking when it is disturbed; the other loud and disagreeable, not altogether unlike the bellowing of a bull, but louder and more hollow. Its food is chiefly frogs, mice, and reptiles: it likewise eats fish. Some reckon the flesh very good meat. It makes its nest in places where reeds and rushes grow; and lays, on a bed of rushes, four or five eggs, of a greenish ash-colour; for which see Pl. XXXIV. Fig. 1.



SCOTT'S ENGRAVING. "The Great Egret" (Ardea herodias) as it is in the "New York" 1850.

## ORD. I. GEN. II. HÉRON.

## ESP. IV. LE BUTOR.

Pl. 147.

*Ardea Stellaris. Lin. Syll. I. p. 239.**Le Butor. Brij. Orn. V. p. 444.*

Cet oiseau est tant soit peu moindre que le héron ; il a deux pieds six pouces de longueur, et pèse vingt-quatre onces. Le bec est verdâtre, et l'ouverture de la bouche est très large : les yeux sont jaunes : le sommet de la tête est noir, et les plumes sur l'occiput forment une espèce de crête pendante : à chaque côté de la bouche est une tache noire : le plumage est élégamment varié d'un jaune ferrugineux, marqué de traits et de lignes noires en zigzags, entremêlés de barres de la même couleur : les plumes du col sont longues, flexibles et onduoyantes. Les jambes sont d'un verd pâle : l'ongle du milieu est joliment dentelé en forme de scie ; celui de derrière est extrêmement long.

La femelle est plus petite que le mâle, d'une couleur moins brillante, et les plumes sur la tête ne sont ni si longues ni si flexibles.

Le butor habite nos marais, d'où rarement on le voit sortir. Il a deux espèces de cri ; l'un est une sorte de croassement, qu'il fait entendre quand on l'inquiète ; l'autre est fort et désagréable, ressemblant assez bien au mugissement du taureau, avec cette différence qu'il est plus fort et plus sourd. Les grenouilles, les fouris et les reptiles sont le principal aliment de cet oiseau : il mange aussi du poisson. Certaines personnes trouvent sa chair très bonne. Il fait son nid dans les endroits où croissent le roseau et le jonc ; et dépose sur un lit de jonc quatre ou cinq œufs d'un cendré verdâtre qu'on voit représentés Pl. XXXIV. Fig. 1.

Vol. V.

K



ORD. I. GEN. II. HERON.

SPE. V. LITTLE BITTERN.

Pl. 148.

*Ardea minuta.* *Lin. Syst.* I. p. 240.

*Le Blongios.* *Brij. Orn.* V. p. 497.

This small and delicate species is not larger than a fieldfare in the body, and is fifteen inches in length. The bill is of a greenish yellow: the top of the head, back, and tail, black, glossed with an obscure green: the neck is long, and the hind part bare of feathers, but covered by those growing on the sides of it: the sides of the head, the neck, and wing coverts, are of a yellowish buff colour: the quills black: the belly and vent white: at the setting on of the wings a spot of chestnut: the breast has a tinge of the same colour, with a few dark spots: the thighs are feathered down to the knees: the legs greenish.

This species is tolerably plentiful in the southern parts of Europe, and in Asia, but less so towards the north: in France it is not common, and with us it is rare, five or six times being the most that it has been met with. We are informed, that it places the nest on the ground, making it of short sticks with a few leaves interspersed, and lays four white eggs, the size of those of a black-bird.



LITTLE PLOVER. I. Wilson del. et sculp. T. McMillan sculp. in the Art Union No. 1000

## ORD. I. GEN. II. HÉRON.

## ESP. V. LE BLONGIOS.

Pl. 148.

*Ardea minuta. Lin. Syst. I. p. 240.**Le Blongios. Brij. Orn. V. p. 497.*

Cette espèce petite et délicate n'a pas le corps si gros que la litorne ; elle est longue de quinze pouces. Le bec est d'un jaune verdâtre : le haut de la tête, le dos et la queue sont de couleur noire, lustrée de verd obscur : le col est long ; par derrière il est dénué de plumes, mais recouvert par celles qui croissent sur les côtés : les côtés de la tête, le col et les couvertures des ailes sont d'un buffle jaunâtre ; les pennes de l'aile sont noires : le ventre et le dessous de la queue sont blancs : à l'insertion de chaque aile est une tache de couleur marronne : sur la poitrine il y a une teinte de même couleur, avec quelques taches foncées : les cuisses sont couvertes de plumes jusqu'aux genoux : les jambes sont verdâtres.

Le blongios est assez multiplié dans le midi de l'Europe, et en Asie ; mais il est moins répandu vers le nord : en France il n'est pas commun, et dans ce pays il est si rare qu'on ne l'y a vu tout au plus que cinq ou six fois. Nous savons qu'il place par terre son nid, fait de petites branches entremêlées de quelques feuilles, dans lequel on trouve quatre œufs blancs de la grosseur de ceux du merle.

## ORD. I. GEN. II. HERON.

## SPE. VI. COMMON HERON.

Pl. 149.

*Ardea major, et cinerea. Lin. Syst. I. p. 236.**Le Héron hupé. Bris. Orn. V. p. 392.*

This species, we believe, is so common in England, and so well known, as scarcely to need a description. It is one of the largest of the genus, and is sometimes more than three feet three inches in length, though it weighs scarcely three pounds and half. The bill is of a yellowish green: the eyes yellow: the forehead and crown white: the hind part of the head adorned with a loose pendent crest of long black feathers waving with the wind: the neck white, with a double row of black spots before: the back is clad only with down, and covered with the scapulars, which are grey streaked with white, of a loose texture, long, and narrow: the feathers of the neck are of a similar texture and fall loosely over the breast: the coverts of the wings are grey; the ridge white; the first quill feathers, and bastard wing, black: along the sides, beneath the wings, is a bed of long, soft, elegant, black feathers: the legs are of a dirty green: the middle claw ferrated.

The female was formerly taken for a different species. In her the head is grey: the long crest is wanting, as she has only a short plume of dusky feathers: the feathers above the breast short: the scapulars grey and webbed: the sides grey.

Hérons are common about all our waters, and are very destructive to fish; but they eat likewise frogs and other reptiles. They build on high trees, in companies, and such places are called heronries. The nest is composed of sticks, and lined with wool: the eggs are five or six in number, and of a plain pale greenish colour: see Pl. XXXIV. Fig. 2.



## ORD. I. GEN. II. HÉRON.

## ESP. VI. LE HÉRON.

Pl. 149.

*Ardea major, et cinerea. Lin. Syll. I. p. 236.**Le Héron hupé. Bris. Orn. V. p. 392.*

Cette espèce est si commune en Angleterre, et si bien connue, que nous croyons presque inutile d'en donner la description. C'est un des plus gros oiseaux de ce genre, ayant quelquefois plus de trois pieds trois pouces de longueur, quoiqu'il pèse à peine trois livres et demie. Le bec est d'un verd jaunâtre : les yeux sont jaunes : le devant et le sommet de la tête sont blancs : de l'occiput pend une crête composée de longues plumes noires flexibles, qui flottent au gré du vent : le col est blanc, avec une double rangée de taches noires par-devant : il n'y a que du duvet sur le dos, que couvrent les plumes scapulaires, qui sont grises, rayées de blanc, flexibles, longues, étroites, et à filets désunis : les plumes du col ont de semblables filets et tombent négligemment sur la poitrine : les couvertures des ailes sont grises ; le gros de l'aile est blanc ; les premières penes et l'aile bâtarde sont noires : le long des côtés, au-dessous des ailes, est un rang de plumes noires, élégantes, longues et douces au toucher : les jambes sont d'un verd sale : l'ongle du milieu est dentelé en forme de scie.

On a pris autrefois la femelle pour une espèce différente. Elle a la tête grise : à la place de la longue crête il y a un court panache de plumes de couleur sombre : les plumes au-dessus de la poitrine sont courtes ; les scapulaires grises et à barbes ordinaires : les côtés sont gris.

Les hérons sont communs en ce pays dans tous les lieux qui avoisinent les eaux, et détruisent beaucoup de poisson ; ils mangent cependant aussi des grenouilles et d'autres reptiles. Ils bâtissent leurs nids, sur des arbres élevés et près les uns des autres ; les lieux où ils se rassemblent ainsi sont appelés héronnières. Le nid est composé de buchettes, recouvertes de laine : les œufs sont au nombre de cinq à six, et d'un verdâtre pâle et uniforme : voyez Pl. XXXIV. Fig. 2.

## ORD. I. GEN. II. HERON.

## SPE. VII. EGRET.

Pl. 150.

*Ardea garzetta. Lin. Syst. I. p. 237.**L'Aigrette. Brij. Orn. V. p. 431.*

This elegant bird measures twenty-four inches from the point of the bill to the end of the tail, or to the end of the legs thirty-two, and weighs about a pound. The bill is of a greenish black: the eyes yellow: the space about the eyes naked, and green: the whole plumage, when the bird is at maturity, is of a resplendent whiteness: the legs green, but sometimes covered with a black scaly film, which may be easily rubbed off. On the back of the head is a beautiful crest, composed of some short feathers, and two slender ones, nearly five inches long, hanging down behind: the feathers on the breast, and the scapulars, are very delicate, long, slender, unwebbed, and hanging in the lightest and loofest manner.

From ancient records the egret appears to have been very plentiful once in England, but is met with very rarely at present. It frequents watery places, like others of the genus, and, like them, feeds on fish.





## ORD. I. GEN. II. HÉRON.

## ESP. VII. L'AIGRETTE.

Pl. 150.

*Ardea garzetta. Lin. Syst. I. p. 237.**L'Aigrette. Bris. Orn. I. p. 431.*

Cet élégant oiseau a du bout du bec à celui de la queue vingt-quatre pouces, ou à l'extrémité des jambes trente-deux, et pèse environ une livre. Le bec est d'un noir verdâtre : les yeux sont jaunes ; ils sont placés au milieu d'un espace dénué de plumes, et de couleur verte : tout le plumage, quand l'oiseau est adulte, est d'une blancheur de neige : les jambes sont vertes, mais quelquefois couvertes de petites écailles noires qu'on peut aisément enlever. A l'occiput est une superbe crête, composée de quelques plumes courtes, et de deux autres effilées, longues de près de cinq pouces, qui pendent en arrière : les plumes sur la poitrine ainsi que les scapulaires sont très délicates, longues, effilées, sans barbes, et pendent avec autant de légèreté que de grace.

L'histoire nous apprend qu'anciennement l'aigrette étoit très répandue en Angleterre ; mais maintenant on ne la rencontre que très rarement. Elle fréquente le voisinage des eaux, comme les autres oiseaux de ce genre ; et, comme eux, elle vit de poisson.

ORD. I. GEN. II. HERON.

SPE. VIII. WHITE HERON.

Pl. 151.

This bird is exceeded in size by none of the genus, except the crane, being full as large as the common heron, and nearly three feet six inches in length. The bill is of a greenish yellow: the eyes pale yellow: the naked skin between the eyes and bill, green: the plumage wholly of a pure white: the legs black.

The white heron is, we believe, no where in Europe so rare as in Great Britain: it has however now and then visited us. In America it is a common species, migrating alternately from south to north; and has also been met with in New Zealand.

HERON

HERON

the egret  
and the  
heron  
are both  
egrets  
and are  
very  
similar  
in  
appearance



ORD. I. GEN. II. HÉRON.

SPE. VIII. LE HÉRON BLANC.

Pl. 151.

Il n'y a dans ce genre aucun oiseau qui pour la taille soit au-dessus de celui-ci, puisqu'il égale en grandeur le héron, et qu'il a près de six pieds de longueur. Le bec est d'un jaune verdâtre : les yeux sont d'un jaune pâle, et la peau nue entre les yeux et le bec de couleur verte : tout le plumage est d'un blanc pur : les jambes sont noires.

Le Héron blanc n'est en aucune partie de l'Europe, que nous sâchions, aussi rare que dans la Grande Bretagne : on l'y a cependant vu de temps en temps. En Amérique l'espèce y est commune, passant alternativement du midi au nord : elle se trouve aussi dans la nouvelle Zélande.

## ORD. I. GEN. II. HERON.

## SPE. IX. AFRICAN HERON.

Pl. 152.

This species is smaller than the common heron, being not quite three feet in length. The bill is of a reddish yellow, with a dusky point: the head, and greater part of the neck, pale rust colour: the chin and throat, white: the feathers on the crown of the head long and black: on the hind part of the neck is a stripe of black about two-thirds of its length, and on each side of it is another of the same colour, arising from behind the eye, and continued to the breast: the feathers on the breast long, and loose, and inclining to ash colour: the back, and wings, deep ash colour: the quills, and tail, black: the scapulars, long and loose, like the feathers on the breast, with a mixture of rust colour: the breast, rusty chestnut: the belly, rusty ash colour: the legs, dull yellow: claws black.

This is an African bird, but has been met with twice in England. The specimen from which this description is taken was shot in Ashdown Park, near Lambourn, in Berkshire, and is now in Mr. Parkinson's Museum.



ARDEA HERODIAS. The Great Egret. From a drawing by Mr. J. J. Auden, New York, 1890.

## ORD. I. GEN. II. HÉRON.

## ESP. IX. LE HERON D'AFRIQUE.

Pl. 152.

Cette espèce est plus petite que le héron, n'ayant pas tout à fait trois pouces de longueur. Le bec est d'un jaune rougeâtre dans toute sa longueur, excepté la pointe qui est de couleur sombre : la tête et la plus grande partie du col est d'un ferrugineux pâle : le dessous de la tête est blanc ainsi que la gorge : les plumes du sinciput sont longues et noires : derrière le col, environ sur les deux tiers de sa longueur, est une raie noire ; et des deux côtés il y en a une autre de la même couleur qui commence derrière l'œil, et se prolonge jusqu'à la poitrine : les plumes sur la poitrine sont longues, flexibles et tirant au cendré : le dos et les ailes sont d'un cendré foncé : les pennes des ailes sont noires ainsi que la queue : les scapulaires sont longues et flexibles comme les plumes de la poitrine, avec un mélange de couleur de rouille : la poitrine est d'un marron ferrugineux : le ventre est d'un cendré ferrugineux : les jambes sont d'un jaune sale : les ongles sont noirs.

Cet oiseau est naturel à l'Afrique ; mais on l'a vu deux fois en Angleterre : l'individu d'après lequel on a fait cette description a été tué dans le parc d'Ashdown, près de Lambourn, dans le Berkshire, et se trouve maintenant dans le musée de Mr. Parkinson.

ORD. I. GENUS III. IBIS.

BILL, long, slender, except at the base, where it is thick, incurvated.

FACE, and sometimes the whole head, naked.

NOSTRILS, linear.

TONGUE, short.

TOES, connected at the base by a membrane.

SPECIES I. GLOSSY IBIS.

Pl. 153.

The length of this bird is two feet. The bill is pretty much curved and of a greenish blue colour: the head and neck are of a deep crimson: the quills and tail are green gold, glossed with red and violet; and the wing coverts are not far different in colour: the rest of the body is blackish blue, green, and glossy chestnut, varying into each other in different lights: so that the bird, when flying in the sun, appears as if gilded: the legs are of a bright green. The skin beneath the chin is loose, and capable of being dilated.

This species is said to be pretty common in Russia, on the shores of the Don and other rivers, and to build its nest in trees. We have never heard of more than one being found in England: it was shot in Cornwall, is now in the museum of Mr. Parkinson, and from it our figure and description were taken.





GLOSSY IBIS

J. Gould del. &amp; sculp.

Published in the 4th volume of the 1854

ORD. I. GENRE III. IBIS.

LE BEC, long, effilé, excepté à la base où il est épais, courbé.

LA FACE, et quelquefois toute la tête, nue.

LES NARINES, linéaires.

LA LANGUE, courte.

LES DOIGTS, unis à la base par une membrane.

ESPÈCE I. L'IBIS.

Pl. 153.

La longueur de cet oiseau est de deux pieds. Le bec, assez courbé, est d'un bleu verdâtre : la tête et le col sont d'un cramoisi foncé : les plumes de l'aile et la queue sont couleur d'or verd, lustré de rouge et de violet ; et les couvertures des ailes sont à peu de chose près de la même couleur : le reste du corps est d'un bleu noirâtre, verd, et d'un marron lustré ; toutes ces couleurs se succédant selon les différentes incidences de la lumière ; de manière que, si l'oiseau vient à voler quand le soleil luit, il paraît comme doré : les jambes sont d'un verd éclatant : la peau au-dessous du bec est pendante et capable de dilatation.

Cette espèce est, dit-on, assez commune en Russie, sur les bords du Don et des autres rivières, et bâtit son nid sur les arbres. Un individu seulement, au moins que nous sachions, a été trouvé en Angleterre : il a été tué dans le Cornwall, et se voit maintenant dans le musée de Mr. Parkinson ; c'est l'original d'après lequel a été faite notre figure, ainsi que notre description.

ORD. I. GENUS IV. CURLEW.

BILL, long, slender, incurvated.

FACE, covered with feathers.

NOSTRILS, linear, longitudinal, near the base of the bill.

TONGUE, short, sharp-pointed.

TOES, connected as far as the first joint by a strong membrane.

SPECIES I. COMMON CURLEW.

Pl. 154.

*Scolopax arquata.* *Lin. Syst. I. p. 242.*

Le Courly. *Bris. Orn. V. p. 311.*

The usual length of this bird is about two feet, but it is apt to differ considerably in weight and size, some weighing thirty-seven ounces, others not twenty-two; the bill also varies much in its length, though it is commonly about seven inches. The bill is of a dark colour, inclining to black near the end: the plumage of the head, neck, and wing coverts, is of a pale brown, each feather streaked with black down the shaft: about the eye, white: back, white streaked with black: breast, and belly, white, marked with narrow lines of black: the quill feathers, black, but the inner webs spotted with white: the tail, reddish white, barred with black: the legs, long, strong, and of a bluish grey colour: the bottoms of the toes, flat and broad.

The female is not unlike the male.

This species is common in England, and frequents, for the most part, the fens, and parts bordering on the sea, but breeds in the more elevated places, laying four eggs on the ground. For the egg see Pl. XXXV. Fig. 1.



CURLEW. *J. Wilson del et sculp. Published at the Académie des Sciences, 1796.*

## ORD. I. GENRE IV. COURLIS.

LE BEC, long, grêle, courbé.

LE FACE, couverte de plumes.

LES NARINES, linéaires, longitudinales, près de la base du bec.

LA LANGUE, courte, très pointue.

LES DOIGTS, réunis par une forte membrane jusqu'à la première articulation.

## ESPÈCE I. LE COURLIS.

Pl. 154.

*Scolopax arquata.* *Lin. Syst. I.* p. 242.

Le Courly. *Brif. Orn. V.* p. 311.

La longueur de cet oiseau est communément d'environ deux pieds; mais son poids et sa taille varient infiniment, des individus pesant trente-sept onces, et d'autres moins de vingt-deux; la longueur du bec varie aussi beaucoup, quoiqu'il soit pour l'ordinaire d'environ sept pouces. Le bec est de couleur foncée, tirant au noir près du bout: le plumage sur la tête, sur le col, et sur les couvertures des ailes est d'un brun pâle, chaque plume ayant une raie noire le long de sa tige: le tour de l'œil est blanc; le dos est de la même couleur et rayé de noir: la poitrine et le ventre sont blancs, marqués de lignes noires. Les plumes des ailes sont noires; mais les barbes intérieures sont tachetées de blanc: la queue est d'un blanc rougeâtre, et rayée de noir: les jambes sont longues, fortes et d'un gris bleuâtre: le bout des doigts est plat et large. La femelle ressemble assez au mâle.

Cette espèce est commune en Angleterre, et fréquente ordinairement les marais et les bords de la mer; mais elle place dans des lieux plus élevés son nid à terre; et y dépose quatre œufs, qu'on voit représentés Pl. XXXV. Fig. 1.

ORD. I. GEN. IV. CURLEW.

SPE. II. WHIMBREL.

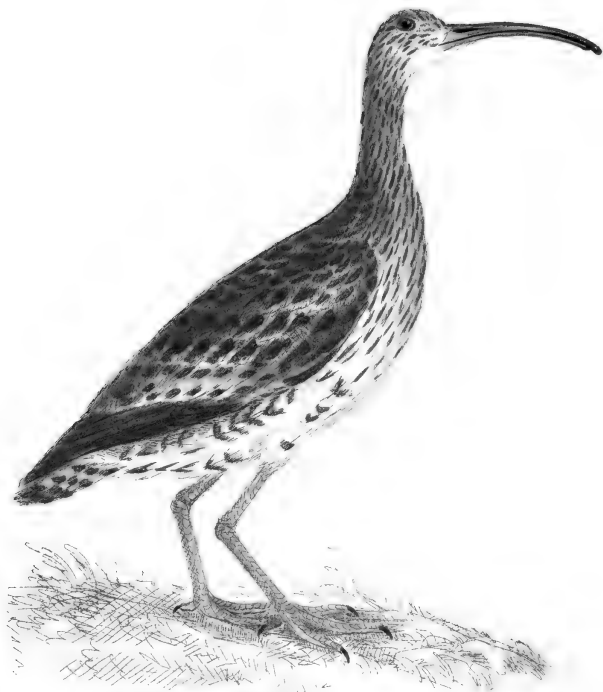
Pl. 155.

Scolopax Phæopus. *Lin. Syst.* I. p. 243.

Le Courlieu, ou petit Courly. *Bris. Orn.* V. p. 317.

This species is much smaller than the preceding, seldom exceeding twelve ounces in weight, or sixteen inches in length, but resembles it very much in colour. The upper parts are light brown, streaked with dusky, and the feathers spotted on the edges with a paler hue: the lower part of the back and rump white: the upper tail coverts barred with dusky bars: tail brown, barred with darker brown: quills dusky black, spotted on the inner edge with white: all the under parts, from the breast, dusky white: legs black.

This bird is less common than the curlew. It is sometimes met with in vast flocks, in April and May, passing towards the north; though several pairs are known to breed in England. Its manners are the same as those of the curlew; and the eggs are very similar, but smaller: see Pl. XXXV. Fig. 2.



WILLIMSBRELL. IV. Linn. del. et sculp. Publi. ad. the Art. direct. Nov. 7. 1793.

## ORD. I. GEN. IV. COURLIS.

## ESP. II. LE COURLIEU.

Pl. 155.

Scolopax Phæopus. *Lin. Syst. I. p. 243.*Le Courlieu, ou petit Courly. *Bris. Orn. V. p. 317.*

Cette espèce est beaucoup plus petite que la précédente; car rarement elle a plus de seize pouces de longueur, et pèse plus de douze onces; mais, quant à la couleur, elles se ressemblent beaucoup. Les parties supérieures sont d'un brun clair, rayé de couleur sombre, et les plumes ont sur leurs bords des taches d'une teinte plus pâle: la partie inférieure du dos et le croupion sont blancs: les couvertures supérieures de la queue sont marquées de raies de couleur sombre: la queue est brune, et rayée d'un brun plus foncé: les penes des ailes sont d'un noir sombre, et tachetées de blanc sur le bord intérieur. Tout le dessous du corps, depuis la poitrine, est d'un blanc obscur: les jambes sont noires.

Cet oiseau est moins commun que le courlis. On en voit quelquefois, au mois d'Avril et de Mai, des troupes nombreuses qui vont vers le nord; quoique plusieurs paires restent et multiplient certainement dans ce pays. Ses mœurs sont les mêmes que celles du courlis; et les œufs ressemblent beaucoup à ceux de ce dernier; seulement ils sont plus petits: voyez Pl. XXXV. Fig. 2.



## ORD. I. GEN. IV. CURLEW.

## SPE. III. PIGMY CURLEW.

Pl. 156.

This is the least of the genus. It is about the size of the lark; the length eight inches and half, breadth fifteen and half, and the weight scarcely two ounces. The bill is an inch and half long, shaped as that of the curlew, but less curved, and black: the head, back, and wing coverts, are brown, white, and rust colour, mixed: quills, dusky, edged with white: breast, belly, and rump, white: tail, dusky; the outer feathers edged with white: legs, black.

This species is but little known, very few specimens having ever been met with. Mr. Pennant mentions his receiving one from the coast of Holland; and one was shot by Mr. Boys, of Sandwich, in the neighbourhood of that place, which is preserved in Mr. Latham's collection, and from which our figure was taken.

CURLER

RLEW.

... of the ...  
 ... and the ...  
 ... as the ...  
 ... however, ...  
 ... which ...  
 ... with ...  
 ... and ...  
 ... and ...



PIGEON PLOVER, *Pipilo fuscus* (Linn.)

## ORD. I. GEN. IV. COURLIS.

## ESP. III. LE TRÈS PETIT COURLIS.

Pl. 156.

Celui-ci est le moindre des oiseaux de ce genre. Il est à peu près de la grosseur d'une alouette ; ayant huit pouces et demi de longueur, quinze et demi de largeur, et pesant à peine deux onces. Le bec est long d'un pouce et demi, fait comme celui de courlis, mais un peu courbé, et noir : la tête, le dos et les couvertures des ailes sont bruns, blancs, et couleur de rouille, mêlés : les penes des ailes sont de couleur sombre et bordées de blanc : la poitrine, le ventre et le croupion sont blancs : la queue est de couleur sombre ; les plumes extérieures sont bordées de blanc : les jambes sont noires.

Cette espèce est peu connue, attendu qu'on n'en a vu que très peu d'individus. Mr. Pennant dit en avoir reçu un des côtes de Hollande : un autre a été tué par Mr. Boys de Sandwich, dans le voisinage de cette place, et est conservé dans la collection de Mr. Latham : c'est l'original sur lequel nous avons copié notre figure.

ORD. I. GENUS V. SNIPE.

BILL, long, slender, straight, and weak.

NOSTRILS, linear, lodged in a furrow.

TONGUE, pointed, slender.

TOES, divided, or very slightly connected: back toe small.

SPECIES I. WOODCOCK.

Pl. 157.

*Scolopax rusticola.* *Lin. Syft.* I. p. 243.

*La Becaiffe.* *Brij. Orn.* V. p. 292.

This is a well-known bird: in length about fourteen inches, in breadth twenty-six, and usually about twelve ounces in weight. The bill is three inches long, the upper mandible hanging over the lower: the eye is large, and placed near the top of the head; from it to the bill is a black line: the general colour of the plumage is a beautiful assemblage of rust colour, black, and grey, in bars and spots; the crown of the head darkest: the under parts of the body, dusky yellowish white, crossed with numerous dusky lines: quills dusky, indented with red marks: the tail consists of twelve feathers, dusky or black, on the one web, and marked with red on the other; the tips, above ash coloured, below white: legs pale brown.

The woodcock is a bird of passage, coming to us in October, and departing in spring, but sometimes is known to breed in England. The female lays four or five eggs, on a bed of dried leaves, on the ground. For the egg, see Pl. XXXV. Fig. 3.



WOODCOCK. J. W. Linn. del. et sculp. Publish'd as the Act directs Nov<sup>r</sup> 7. 1793.

## ORD. I. GENRE V. BÉCASSINE.

LE BEC, long, effilé, droit et foible.

LES NARINES, linéaires, logées dans une rainure.

LA LANGUE, pointue et grêle.

LES DOIGTS, divisés, ou très légèrement unis : le doigt postérieur petit.

## ESPÈCE I. LA BÉCASSE.

Pl. 157.

*Scolopax rusticola. Lin. Syst. I. p. 243.*

*La Bécasse. Brij. Orn. V. p. 292.*

Cet oiseau est bien connu : il a environ quatorze pouces de longueur, trente-six de largeur, et communément il pèse à peu près douze onces. Le bec est long de trois pouces, la mandibule supérieure pendant sur l'inférieure : l'œil est large, et placé près du haut de la tête, où commence une ligne noire qui s'étend jusqu'au bec : la couleur générale du plumage est un joli composé de ferrugineux, de noir et de gris distribués par raies et par taches ; le sommet de la tête seulement est d'une couleur plus foncée : le dessous du corps est d'un blanc jaunâtre obscur, traversé d'un grand nombre de lignes de couleur sombre : les pennes des ailes sont aussi obscures, avec des marques rouges en forme de dents : la queue est composée de douze plumes sombres, ou noires sur une barbe, et marquées de rouge sur l'autre ; les bouts sont cendrés en dessus, blancs en dessous : les jambes sont d'un brun pâle.

La bécasse est un oiseau de passage, qui arrive en ce pays au mois d'Octobre, et le quitte au printemps ; cependant il est sûr que quelquefois elle multiplie en Angleterre. Elle dépose à terre, sur un lit de feuilles sèches, quatre ou cinq œufs représentés Pl. XXXV. Fig. 3.

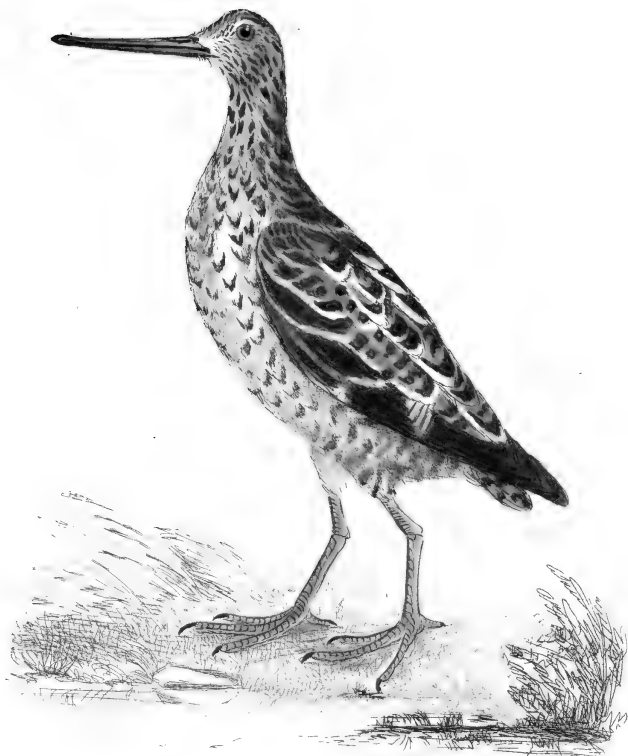
## ORD. I. GEN. V. SNIPE.

## SPE. II. GREAT SNIPE.

Pl. 158.

This species is in size between a woodcock and a common snipe; the length about that of the former, the weight eight ounces. The crown of the head is black, divided down the middle by a pale stripe; over and beneath each eye, another of the same: the back, wing coverts, and scapulars, rusty yellow, spotted with black, and edged with white: the neck, and breast, of a yellowish white, finely marked with semicircular lines of black; the belly spotted with the same; and the sides undulated with black: the quills dusky: the tail rust coloured, barred with black: legs blackish.

It is very rarely met with in this kingdom, but is said to be sufficiently common on many parts of the continent. Its manners are not certainly known, but are supposed to be the same with those of the preceding species.



GREAT SNIPES. L.W. Linné, del. et sculp. Pub. 2 in the *Act. Soc. Nat.* p. 1799.



## ORD. I. GEN. V. BÉCASSINE.

## ESP. II. LA GRANDE BÉCASSINE.

Pl. 158.

Cette espèce est d'une taille moyenne entre la bécasse et la bécassine commune; elle est à peu près de la longueur de celle-là et pèse huit onces. Le sinciput est noir, et le long du milieu est tracée une raie pâle; sur et sous chacun des yeux on en voit une autre de la même couleur: le dos, les couvertures des ailes et les scapulaires sont d'un jaune ferrugineux, tacheté de noir et bordé de blanc: le col et la poitrine sont d'un blanc jaunâtre, joliment marqués de lignes noires formant des demi-cercles; le ventre est marqué de taches de cette dernière couleur et les côtés le sont d'ondes noires: les penes des ailes sont de couleur sombre: la queue est couleur de rouille, et rayée de noir: les jambes sont noirâtres.

On rencontre très rarement cet oiseau dans ce royaume; mais il est, dit-on, assez commun dans plusieurs parties du continent. Ses mœurs ne sont pas certainement connues, mais elles sont supposées être les mêmes que celles des espèces précédentes.

## ORD. I. GEN. V. SNIPE.

## SPE. III. COMMON SNIPE.

Pl. 159.

Scolopax Gallinago. *Lin. Syst. I. p. 244.*La Bécassine. *Bris. Orn. V. p. 298.*

This species weighs about four ounces; and the length, from bill to tail, is twelve inches. The bill is dusky, three inches long, flat at the end, and often rough like shagreen above and below: the eyes are hazel: the head is divided lengthwise by two black and three reddish lines, one of the latter passing down the middle of the crown, and one above each eye: between the bill and eye is a dusky streak: the chin, breast, and under parts, are white: the neck and wings are varied with brown, and reddish, and here and there a little white: the scapulars are beautifully striped lengthwise with black and yellow: the quills, dusky; some of the inner ones barred black and pale red: the coverts of the tail are long, of a reddish brown colour, and almost cover the tail, which consists of fourteen black feathers, first crossed with an orange bar, then with one of black, and pale orange or white at the ends: the vent feathers are pale yellow: the legs pale green: the toes divided to their origin.

The snipe is common throughout the known world, but with us is for the most part only a winter inhabitant, though several pairs breed in England every year in the fens. It is not unlike the woodcock in appearance, except being much smaller, yet it is very unlike it in manners, for it never frequents woods, but confines itself to marshy situations. Like the woodcock it is dressed without having the bowels taken out, and is esteemed excellent food. Its flight is swift, and irregular, so that it is not very easy to be shot. When it flies it utters a shrill scream. Its nest consists of a scanty bed of dry plants, with a few feathers: the eggs are four or five in number; see Pl. XXXVI. Fig. 1.



COMMON SNIPER. *J.W. Lewis del. et sculp. Pub. & as the Dec. director, Nov. 1773.*

## ORD. I. GEN. V. BÉCASSINE.

## ESP. III. LA BÉCASSINE COMMUNE.

Pl. 159.

Scolopax Gallinago. *Lin. Syst.* I. p. 244.La Bécassine. *Bris. Orn.* V. p. 298.

Cet oiseau pèse environ quatre onces, et a douze pouces de longueur, depuis le bec jusqu'à la queue. Le bec, de couleur sombre, est long de trois pouces, plat à l'extrémité, et souvent rude comme du chagrin en dessus et en dessous : les yeux sont noisette : la tête est divisée longitudinalement par deux lignes noires et par trois autres rougeâtres, une des dernières passant le long du milieu du front, et une autre au-dessus de chaque œil : entre le bec et l'œil il y a un trait sombre : la naissance du col, la poitrine et le dessous du corps sont blancs : le col et les ailes sont variés de brun et de rougeâtre, et çà et là d'un peu de blanc : les scapulaires sont marquées de superbes raies longitudinales noires et jaunes : les penes des ailes sont de couleur sombre ; quelques-unes des intérieures sont rayées de noir et de rouge pâle : les couvertures de la queue sont longues, d'un brun rougeâtre, et couvrent presque la queue, qui est composée de quatorze plumes noires, d'abord traversées d'une barre orangée, ensuite d'une autre noire, et orangée pâle ou blanche à l'extrémité ; les plumes des environs de l'anus sont d'un jaune pâle. Les jambes sont d'un verd pâle : les doigts sont divisés à leur origine.

Cette bécassine est commune dans tout le monde connu ; mais généralement elle passe seulement l'hiver avec nous, quoiqu'il y ait chaque année quelques individus qui s'apparient et multiplient dans nos marais. Elle ressemble assez à la bécasse quant à l'extérieur, excepté qu'elle est beaucoup plus petite ; mais elle en diffère beaucoup, pour les mœurs ; car elle ne fréquente jamais les bois, et se tient constamment dans les lieux marécageux. Comme la bécasse, on la cuit sans ôter les entrailles, et on la regarde comme un délicieux manger. Son vol est rapide et irrégulier, de manière qu'elle est difficile à tirer. Quand elle vole elle jette un cri aigre. Le nid est composé d'un peu d'herbe sèche et de quelques plumes ; il contient quatre ou cinq œufs. Voyez Pl. XXXVI. Fig. 1.

VOL. V.

Q

## ORD. I. GEN. V. SNIPE.

## SPE. IV. JACK SNIPE.

Pl. 160.

Scolopax Gallinula. *Lin. Syst. I. p. 244.*La petite Bécassine. *Bris. Orn. V. p. 303.*

This bird weighs less than two ounces, and is eight inches and half in length: the bill not quite two inches. The crown of the head is black, tinged with rust colour: over each eye, a streak of yellow: between the eye and bill, a black line: the neck variegated with white, brown, and pale red: the scapulars are long, brown, bordered on the outside with yellow, and on the inside with shining blue: the rump, a glossy bluish purple: the belly, and vent, white: the quill-feathers dusky; the innermost streaked with red and black: the tips of the greater covert feathers white: the tail consists of twelve pointed feathers, brown edged with tawny: the legs are of a greenish ash colour.

It is found in the same places as the common snipe, of which it was once vulgarly supposed to be the male, and resembles it in its manners.



JACK SNIFE. 2 W. Linn. M. at end. Taken in the Act. Nov. 1793.

ORD. I. GEN. V. BÉCASSINE.

ESP. IV. LA PETITE BÉCASSINE.

Pl. 160.

Scolopax Gallinula. *Lin. Syst. I. p. 244.*

La petite Bécassine. *Bris. Orn. V. p. 303.*

Cet oiseau pèse moins de deux onces, et est long de huit pouces et demi. Le bec n'a pas tout à fait deux pouces. Le sommet de la tête est noir, avec une teinte de ferrugineux : au-dessus de chaque œil il y a un trait jaune : entre l'œil et le bec est une ligne noire : le col est varié de blanc, de brun et de rouge pâle : les plumes scapulaires sont longues, brunes, bordées de jaune en dehors, et en dedans d'un bleu éclatant : le croupion est d'un pourpre bleuâtre lustré : le ventre et les environs de l'anus sont blancs : les penes des ailes sont de couleur sombre, les plus intérieures ayant des raies rouges et noires : les bouts des plus grandes plumes des couvertures sont blanches : la queue est composée de douze plumes terminées en pointe, brunes et bordées de couleur de tan : les jambes sont d'un cendré verdâtre.

Il habite les lieux où se tient l'espèce précédente, dont on le croyoit autrefois communément le mâle, et lui ressemble quant aux mœurs.

## ORD. I. GEN. V. SNIPE.

## SPE. V. RED GODWIT.

Pl. 161.

Scolopax Lapponica. *Lin. Syst.* I. p. 246.La Barge rousse. *Bris. Orn.* V. p. 281.

This bird is larger than the woodcock, and the neck and legs are both longer. The bill is in some almost four inches long, inclining a little upwards, of a dusky colour, but yellowish toward the base: the body is dusky above, the feathers bordered with rust colour: the wing coverts, brown, with whitish margins: the head, neck, and breast, are of a bright rust colour; the head marked with oblong dusky lines; the breast, sides, scapulars, and back, varied with transverse black bars, and the edges of the feathers with a pale ash coloured brown: the middle of the belly is white, marked sparingly with similar spots: the quills are black, and within towards the base white: the lower part of the feathers of the tail white; the upper, black: the legs dusky.

This species is an inhabitant of the fens, among which it is found most plentifully in the northern parts of America, though it is not uncommon in various parts of the continent of Europe. In England it is very rare, but has been shot near Hull: and a specimen, killed in Dorsetshire, is in the collection of the late Marmaduke Tunstall, Esq.





RED GODWIT. *Limosa limosa*. Published at the Art Union, Nov. 1835.

## ORD. I. GEN. V. BECASSINE.

## ESP. V. LA BARGE ROUSSE.

Pl. 161.

Scolopax Lapponica. *Lin. Syst. I. p. 246.*La Barge rouffe. *Bris. Orn. V. p. 281.*

Cet oiseau est plus gros et a le col et les jambes plus longues que la bécassine. Le bec est, dans quelques individus, long de près de quatre pouces, un peu incliné en en-haut, jaunâtre vers sa base, et d'une couleur sombre dans tout le reste de sa longueur : le corps est de couleur sombre par-dessus, les plumes sont bordées de ferrugineux : les couvertures des ailes sont brunes, avec des bords blanchâtres : la tête, le col et la poitrine sont d'un ferrugineux clair ; la tête est marquée de lignes oblongues de couleur sombre ; la poitrine, les côtés, les plumes scapulaires et le dos sont variés de barres transversales noires, et les bords des plumes d'un brun cendré pâle : le milieu du ventre est blanc, marqué d'un petit nombre de taches de la même couleur : les penes de l'aile sont noires, et en dedans vers la base elles sont blanches : la partie inférieure des plumes de la queue est blanche, et la supérieure noire : les jambes sont de couleur sombre.

Cette espèce d'oiseaux habite les marais, où on les rencontre en très grand nombre dans le nord de l'Amérique, quoiqu'ils ne soient pas si multipliés dans les différentes parties du continent de l'Europe. Ils sont très rares en Angleterre, quoiqu'on en ait tiré près de Hull : un individu, tué dans le Dorsetshire, se trouve dans la collection de feu Mr. Marmaduke Tunstall.

ORD. I. GEN. V. SNIPE.

SPE. VI. GREY GODWIT.

Pl. 162.

*Scolopax ægocephala.* *Lin. Syst. I. p. 246.*

*La grande Barge grise.* *Bris. Orn. V. p. 272.*

This species weighs twelve ounces, and is sixteen inches in length. The bill is in some three, in others four inches long, black at the end, the rest a pale purple, and turning upward a little like that of the preceding: the head and back are mottled brown and white: the chin, and round the eye, white: between the bill and eye, dusky: before, as far as the belly, pale reddish brown: belly, and vent, white: quills, dusky, mottled or edged with white: secondaries, brown, edged with white: rump, white: tail coverts, white, sparingly spotted with dusky: tail, barred dusky and white: legs pale lead colour, or black.

The grey godwit is not uncommon in England in the winter; and it is also met with at the same time with the ruffs, being taken promiscuously with them. It feeds on insects, and minute shells; and remains throughout the year.



GREY GULL. 1st from below. Balthus at the Grand No. 1773

## ORD. I. GEN. V. BÉCASSINE.

## ESP. VI. LA BARGE VARIÉE.

Pl. 162.

Scolopax ægocephala. *Lin. Syft.* I. p. 246.La grande Barge grise. *Bris. Orn.* V. p. 272.

Cette espèce pèse douze onces, et a seize pouces de longueur. Le bec long de trois pouces dans quelques individus, de quatre dans d'autres, et noir par le bout avec le reste d'un pourpre pâle, est un peu fléchi en en-haut comme celui de la barge rousse : la tête et le dos sont variés de brun et de blanc ; le dessous de la tête et le tour des yeux sont de cette dernière couleur : l'espace qui se trouve entre le bec et l'œil est de couleur sombre : le devant, jusqu'au ventre, est d'un brun rougeâtre pâle : le ventre et les environs de l'anus sont blancs : les penes de l'aile sont de couleur sombre, variées ou bordées de blanc : les plumes secondaires sont brunes et bordées de blanc : le croupion est pareillement blanc, ainsi que les couvertures de la queue, sur lesquelles sont répandues quelques taches de couleur sombre ; la queue est rayée de cette même couleur et de blanc : les jambes sont couleur de plomb pâle, ou noires.

La barge variée n'est pas rare en Angleterre dans l'hiver ; et elle va dans le même temps de compagnie avec le combattant : ces deux espèces étant souvent prises ensemble. Elle vit d'insectes, ainsi que de petits coquillages, et passe toute l'année avec nous.

ORD. I. GEN. V. SNIPE.

SPE. VIII. JADREKA SNIPE.

Pl. 163.

*Scolopax limosa.* *Lin. Syst. I. p. 245.*

*La Barge. Brif. Orn. V. p. 262.*

The jadreka snipe is seventeen inches in length, and weighs nine ounces. The bill is about four inches long, dusky, with the base yellowish: the chin, white, tinged with red: the head, and neck, ash-coloured: the crown of the head inclining to brown: the back, and wings, brown: the quill feathers, black: on the wings a line of white: rump, lower belly, and vent, white: on the neck, and breast, a few dusky spots: the two middle tail feathers black; the others black only at the ends, the base white, increasing as the feathers are more outward, so that the last are white, especially on the outer web, almost to the tip: the legs long and dusky.

In the female the colours are more faint: the sides of the head are ash-coloured, instead of white, but there is a streak of white over the eye: the neck has a reddish tinge: in other respects it resembles the male.

This bird now and then visits England, but we believe it to be far from common. In the isle of Sheppey it is called the rock snipe.



*ALBATROX LUNATA* - *W. Linn. de m. et c. Tab. 1. in the London Rev. 1791.*

## ORD. I. GEN. V. BÉCASSINE.

## ESP. VII. LA BARGE COMMUNE.

Pl. 163.

Scolopax limosa. *Lin. Syst. I.* p. 245.La Barge. *Bris. Orn. V.* p. 262.

La Barge commune a dix-sept pouces de longueur, et pèse neuf onces. Le bec, long d'environ neuf pouces, est de couleur sombre, seulement jaunâtre à la base : le dessous de la tête est blanc, avec une teinte de rouge : la tête et le col sont cendrés, le sinciput tirant au brun ; le dos et les ailes sont de cette dernière couleur : les pennes des ailes sont noires : sur les ailes il y a une ligne blanche : le croupion, le bas ventre et les environs de l'anus sont blancs : sur le col et la poitrine sont semées quelques taches de couleur sombre : les deux plumes intermédiaires de la queue sont noires ; les autres ne le sont qu'à l'extrémité, étant à la base de couleur blanche, laquelle augmente d'autant plus que les plumes sont plus extérieures, de manière que les dernières sont blanches, particulièrement sur les barbes extérieures, presque jusqu'au bout : les jambes sont longues et de couleur sombre.

Dans la femelle les couleurs sont plus foibles ; les côtés de la tête sont cendrés, au lieu d'être blancs ; mais il y a un trait blanc qui lui passe sur l'œil : le col a une teinte de rougeâtre : pour tout le reste nulle différence entre les deux sexes.

Cet oiseau paroît de temps en temps en Angleterre ; mais il s'en faut bien qu'il y soit commun. Dans l'île de Sheppey on le nomme bécassine-de-roche.



ORD. I. GEN. V. SNIFE.

SPE. VIII. GREENSHANK.

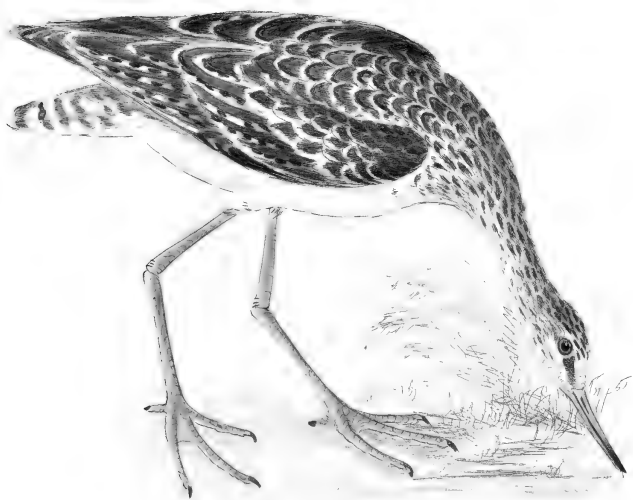
Pl. 164.

Scolopax glottis. *Lin. Syft.* I. p. 245.

La Barge grise. *Bris. Orn.* V. p. 267.

This bird is fourteen inches long, and weighs six ounces. The bill is two inches and half long, blackish, and slender: the upper mandible curves a trifle downwards at the tip, the under curves slightly upward: the head, and hind part of the neck, are ash-coloured, marked with small dusky lines pointed downwards: over each eye passes a white line: the lower part of the back, and all the under parts, from the breast, white: the coverts of the wings, scapulars, and back, are of a brownish ash-colour, with pale edges to the feathers: the quills, dusky, and spotted with white on the inner webs: the tail white, crossed with dusky bars: legs long, and of a dusky green.

This species is not uncommon in England, being met with in small flocks in the winter time: it is said likewise to breed with us sometimes. For the egg see pl. XXXVI, fig. 2.



GREEN SHANK. *W. lineatus* Temm. et Schleg. Tab. 162. as the *des. Mus.* p. 799.

## ORD. I. GEN. V. BÉCASSINE.

## ESP. VIII. GEN. V. LA BARGE GRISE.

Pl. 164.

Scolopax glottis. *Lin. Syst. I. p. 245.*La Barge grise. *Bris. Orn. V. p. 267.*

Cet oiseau a quatorze pouces de longueur, et pèse six onces. Le bec, long de deux pouces et demi, est noirâtre et effilé: la mandibule supérieure est fléchie un peu en en-bas par le bout; l'inférieure l'est aussi légèrement en en-haut: la tête et le derrière du col sont cendrés, et marqués de petites lignes de couleur sombre dont la pointe est en bas: une ligne blanche passe sur chaque œil: le bas du dos, et toutes les parties inférieures depuis la poitrine, sont de couleur blanche: les couvertures des ailes, les scapulaires et le dos sont d'un cendré brunâtre, les plumes étant pâles sur les bords: les pennes des ailes sont de couleur sombre, et tachetées de blanc sur les barbes intérieures: la queue est blanche, traversée de barres de couleur sombre. Les jambes sont longues et d'un verd sombre.

Cette espèce n'est pas rare en Angleterre, où on la rencontre par bandes peu nombreuses durant l'hiver: on dit qu'elle y multiplie aussi quelquefois. Voyez l'œuf pl. XXXVI, fig. 2.

ORD. I. GEN. V. SNIPE.

SPE. IX. SPOTTED SNIPE.

Pl. 165.

Scolopax Totanus ? *Lin. Syft.* I. p. 245.

Le Chevalier rouge. *Bris. Orn.* V. p. 192.

This species is about the size of the greenshank : the bill, two inches and half long, reddish, and slender as in that bird, but the tip not at all curved : the head is pale ash colour streaked with black : the back, and wings, dusky ash colour, thickly marked with triangular white spots : quills, dusky, the shafts, white : belly, and thighs, white : the breast, the same, thinly spotted with black : the two middle feathers of the tail are ash colour, the side feathers, whitish, barred with black : the legs, long, and of a bright red.

This is met with in England, but rarely.



SPOTTED SNIFE. In Linn. Soc. of Ind. Published at the Soc. Sec'n. Nov. 7, 1835.

ORD. I. GEN. V. BÉCASSINE.

ESP. IX. LE CHEVALIER AUX PIEDS ROUGES.

Pl. 165.

Scolopax Totanus ? *Lin. Syst. I. p. 245.*

Le Chevalier rouge. *Bris. Orn. V. p. 192.*

Cette espèce est à peu près de la taille de la barge grise : le bec est long de deux pouces et demi, rougeâtre et effilé comme dans cet oiseau ; mais le bout n'est nullement courbé : la tête est d'un cendré pâle, rayé de noir : le dos et les ailes sont d'un cendré sombre, et marqués d'un grand nombre de taches blanches triangulaires : les plumes de l'aile sont de couleur sombre, avec des tiges blanches ; le ventre et les cuisses sont de cette dernière couleur, ainsi que la poitrine sur laquelle sont semées quelques taches noires : les deux plumes intermédiaires de la queue sont cendrées ; les plumes latérales sont blanchâtres et rayées de noir : les jambes sont longues et d'un rouge vif.

On rencontre, il est vrai, cet oiseau en Angleterre, mais rarement.

## ORD. I. GEN. V. SNIPE.

## SPE. X. REDSHANK.

Pl. 166.

Scolopax calidris. *Lin. Syst. I. p. 245.*Le Chevalier. *Bris. Orn. V. p. 188.*

The redshank is a foot in length, twenty-two inches in breadth, and weighs five ounces and half. The bill two inches long, of a reddish colour, with the tip black: eyes, reddish hazel: the head, and hind part of the neck, dusky ash-colour, obscurely spotted with black: back, and scapulars, glossy greenish brown: wing coverts, ash colour, varied with dusky and brown, and spotted with white: quills, dusky; four or five of the inner ones, and most of the secondaries, tipped with white: over the eyes, a white streak: between the bill and eye, dusky: chin, and forepart of the neck, pale, with short dusky streaks: the under parts, from the breast, the lower part of the back, and rump, white, in some speckled with dusky: tail, crossed with numerous bars of black: the legs, a bright orange red.

This species varies greatly; in winter the colours are much paler, and the white spots, so conspicuous in the summer dress, are scarcely visible.

It is common every where in the marshes near the sea, where it also breeds. The egg is represented in Pl. XXXVI. Fig. 3.

Mr. Pennant mentions another species, which he describes as larger than the common redshank; the head, upper part of the neck, and back, of a cinereous brown; left wing coverts brown, edged with dull white, and barred with black; the primaries dusky, whitish on their inner sides; secondaries barred with dusky and white; under side of the neck, and breast, of a dirty white; belly and vent white; tail barred with cinereous and black; legs of an orange red. This he calls the Cambridge Godwit, from its having been shot near Cambridge; and says it is in the collection of Mr. Green. As we have never been able to procure a sight of the bird, we have it not in our power to give a figure of it, and we are much inclined to think, particularly as Mr. Pennant quotes no synonyme, that it is not a distinct species.



RED STORK. - J.W.T. was killed by the "L.A. Santa Fe" 1799



## ORD. I. GEN. V. BÉCASSINE.

## SPE. X. LE CHEVALIER.

Pl. 166.

Scolopax calidris. *Lin. Syst. I. p. 245.*Le Chevalier. *Bris. Orn. V. p. 188.*

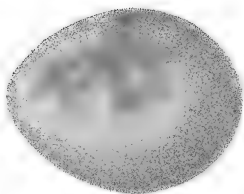
Le chevalier a un pied de longueur, vingt-deux pouces d'envergure, et pèse cinq onces et demie. Le bec est long de deux pouces, de couleur rougeâtre, et terminé de noir : les yeux font d'un noisette rougeâtre ; la tête et le derrière du col d'un cendré sombre, obscurément tacheté de noir ; le dos et les scapulaires d'un brun verdâtre lustré ; les couvertures des ailes d'un cendré, varié de couleur sombre et de brun, et tacheté de blanc ; les pennes des ailes de couleur sombre ; quatre ou cinq des intérieures, et la plupart des secondaires ayant le bout blanc : une raie blanche passe sur les yeux : l'espace, depuis le bec jusqu'à l'œil, est de couleur sombre : le dessous de la tête et le devant du col sont pâles, avec de petites raies sombres : les parties inférieures, depuis la poitrine, le bas du dos, et le croupion sont blancs, quelquefois semés de petites taches sombres : la queue est traversée d'un grand nombre de barres noires ; les jambes font d'un rouge orangé vif.

Cette espèce varie extrêmement : en hiver les couleurs sont beaucoup plus pâles ; et les taches blanches, si apparentes en été, sont alors à peine visibles.

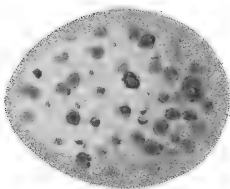
Elle est commune dans tous nos marais près de la mer, et y multiplie. L'œuf est représenté Pl. XXXVI. Fig. 3.

Mr. Pennant fait mention d'une autre espèce qu'il décrit comme plus grosse que le chevalier commun ; la tête, le haut du col et le dos font d'un brun cendré ; les petites couvertures des ailes sont brunes, bordées d'un blanc sale et rayées de noir ; les principales font de couleur sombre et blanchâtres sur les côtés intérieurs ; les secondaires sont rayées de couleur sombre et de blanc ; le bas du col et la poitrine font d'un blanc sale ; le ventre et les environs de l'anus sont aussi blancs ; la queue est rayée de cendré et de noir ; les jambes font d'un orangé rouge. Il l'appelle la Barge de Cambridge, parcequ'elle a été tuée près de cette ville, et il annonce qu'elle est dans la collection de Mr. Green. Comme nous n'avons pas été à portée de voir cet oiseau, il ne nous est pas possible d'en donner la figure ; nous sommes très portés à croire, d'autant plus que Mr. Pennant ne cite aucun synonyme, que ce n'est point une espèce particulière.

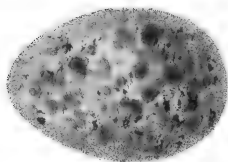




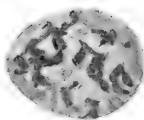
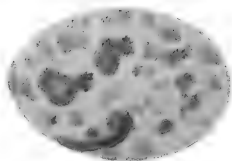
1



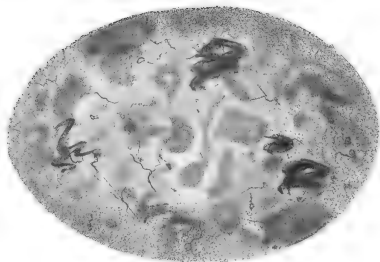
2



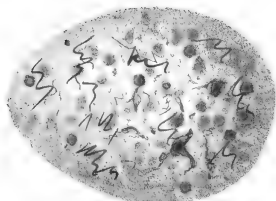
3



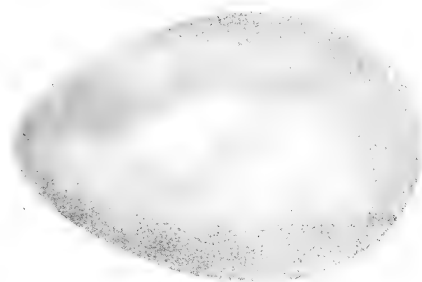
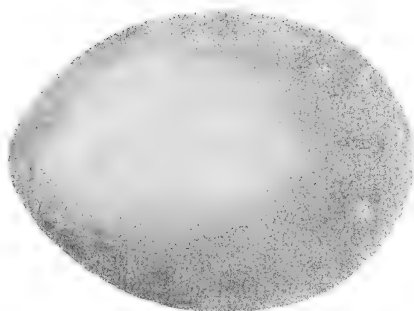
*The Moon, etc. and other Publications of the Astronomical Society, 1930*

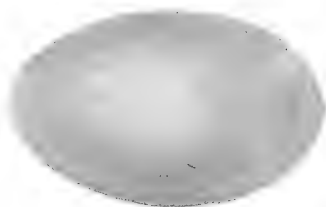
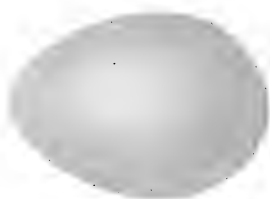


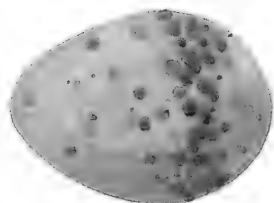
1



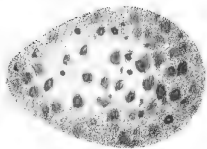
2



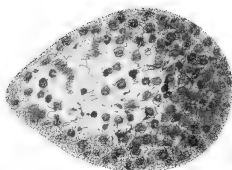




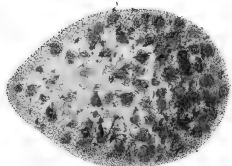




1



2



3

*T. Lencina delat. vulg. Fossilis in P. A. 45. Arca 300 p. 779*

# I N D E X

TO THE

## LINNEAN NAMES OF THE BIRDS

IN THE

FIFTH VOLUME.

	Page.	Plate.		Page.	Plate.
Ardea alba - -	44	151	Scolopax arquata	50	154
— ciconia - -	32	145	— calidris	74	166
— cinerea - -	40	149	— gallinago	60	159
— garzetta -	42	150	— gallinula	62	160
— grus - -	30	144	— glottis -	70	164
— major - -	40	149	— lapponica	64	161
— minuta -	38	148	— limosa -	68	163
— nycticorax -	34	146	— phæopus	52	155
— stellaris -	36	147	— rufticola	56	157
Charadrius œdicne-			— totanus	72	165
mus - - -	26	142	Tetrao coturnix	20	139
Otis tarda - -	22	140	— lagopus -	12	135
— tetrix - -	24	141	— perdrix -	16	137
Phasianus colchicus	6	132	— rufus -	18	138
Platalea leucorodia	28	143	— tetrix -	10	134
Scolopax ægocephala	66	162	— urogallus	8	133

# I N D E X

TO THE

## FIFTH VOLUME,

WHICH CONTAINS THIRTY-FIVE PLATES OF BIRDS, AND SEVEN OF THEIR EGGS.

	Page.	Plate.		Page.	Plate.
Bittern - - -	36	147	Heron, night -	34	146
----- little - -	38	148	----- white -	44	151
Bustard - - -	22-26	140-142	Ibis, glossy - -	48	153
----- great - -	22	140	Partridge -	16-20	137-139
----- little - -	24	141	----- common	16	137
----- thick-kneed	26	142	----- Guernsey	18	138
Crane - - - -	30	144	Pheasant - - -	6	132
Curlew - - -	50-54	154-156	Ptarmigan - - -	12	135
----- common	50	154	Quail - - - -	20	139
----- pigmy - -	54	156	Redshank - - -	74	166
Egret - - - -	42	150	Snipe - - - -	56-74	157-166
Godwit, grey -	66	162	----- common	60	159
----- red - - -	64	161	----- great - -	58	158
Greenshank - -	70	164	----- jack - - -	62	160
Grouse - - - -	8-14	133-136	----- jadrecka -	68	163
----- black - - -	10	134	----- spotted - -	72	165
----- great - - -	8	133	Spoonbill - - -	28	143
----- red - - - -	14	136	Stork, white - -	32	145
Heron - - - -	30-46	144-152	Whimbrel - - -	52	155
----- african -	46	152	Woodcock - - -	56	157
----- common -	40	149			

The References to the Eggs, the Plates of which are placed all together at the End of the Volume, will be found in the Descriptions of the Birds to which they belong.

END OF THE FIFTH VOLUME.

# I N D E X

DU

## TOME CINQUIÈME,

QUI CONTIENT TRENTE-CINQ PLANCHES D'OISEAUX, ET SEPT AUTRES OÙ SONT  
FIGURÉS LEURS ŒUFS.

	Page.	Planche.		Page.	Planche.
Aigrette - - -	43	150	Courlis - - -	51	154
Barge commune -	69	163	----- très petit	55	156
----- grise - -	71	164	Faïfan - - -	7	132
----- rousse - -	65	161	Gelinotte - - -	13	135
----- variée - -	67	162	----- d'Ecosse	15	136
Bécassine - - -	57	157	Grue - - -	31	144
Bécassine - - -	57-75	157-166	Héron - - -	31-47	144-152
----- commune	61	159	----- - - -	41	149
----- grande -	59	158	----- blanc -	45	151
----- petite -	63	160	----- d'Afrique	47	152
Bihoreau - - -	35	146	Ibis - - -	49	153
Blongios - - -	39	148	Outarde - - -	23-27	140-142
Butor - - -	37	147	----- - - -	23	140
Caille - - -	21	139	----- petite -	25	141
Chevalier - - -	75	166	Perdrix - - -	17-21	137-139
----- aux pieds			----- grise -	17	137
rouges - - -	73	165	----- rouge -	19	138
Cicogne blanche	33	145	Pluvier, grand -	27	142
Coq de bruyère	9-15	133-136	Spatule - - -	29	143
Courlieu - - -	53	155	Tetras - - -	9	133
Courlis - - -	51-55	154-156	----- petit -	11	134

Les Œufs figurés dans les Planches, que nous avons toutes rassemblées à la Fin du Volume, se trouveront aisément à l'Aide  
des Renvois placés au dessous des Descriptions des Oiseaux.

FIN DU TOME CINQUIÈME.



B L N D S